مياوى والإونهاق التحليل الجزئى

د کتور جسن کبچ ألعزيز جسن استاذ الاقتصاد عميد كلية التجارة -جامعة الزقازيق الاسبق

Y - - 1 / Y - - -

بسسالين الما الماكم الماكم المواديم من العلم المؤلم المواديم من العلم المواديم المو

•

يتسع مجال دراسة السلوك الانسانى فى المجتمع وتتعسده جوانبه ، بحيث استدعت ضرورة دراسته المتعبقة تقسيمه السسى جوانب متميزة متخصصة ، يمثل كل منها محل اهتمام أحد العلوم الانسانية الاجتماعية .

فيهتم علم الاقتصاد بدراسة الجانب من السلوك الانسانى الذى يتعلق بالنشاط الاقتصادى • وهو ذلك الجانب المسادى من سلوكه • والذى يظهر فى السوق • ويمكن التعبير عنه فسسى صورة نقدية •

فيشعر الانسان بالعديد من الحاجات المطلوب اشباعها و فهو فى حاجة الى المأكل والملبس والتعليم والترفيه ١٠٠٠ الغ و وعلاوة على ذلك فهو فى حاجة الى تبادل المودة مع الفيسر و وفى حاجة الى الائتماء الأسرى ١٠٠٠ الغ و فيهم الانسسان اشباع جبيع هذه الحاجات ولكن لا تعتبر جبيعا محلا لاهتمام علم الاقتصاد و فالذى يهم علم الاقتصاد هو الحاجات الماديسة فقط و أى الحاجات التى يمكن التعبير عن مقدارها بمقيسساس مادى مثل التقود و يدخل فى ذلك حاجته الى المأكل والملبسس والمسكن والتعليم والترفيه ١٠٠٠ الغ و أما الحاجة الى تهسسادل



الهابالأول

طبيمة المشكلة الاقتصادية وعلم الاقتصصصصاد

تعتبر الدراسة في هذا الباب تمهيدية ، تقع في فصلين :

الغصل الأول: المشكلة الاقتصادية

الفصل الثاني : طبيعة علم الاقتصاد

الفيل الأول ------المشكلة الاقتصادي

الاتتصاد في حياة الفرد :

يشعر كل نرد أن ما يحتاج اليه من حاجات غير محسدود ، على حين أن ما يتونر لديه من موارد لا يكنى لاشهاع هذه الحاجات اشباط كاملا • نتجد الشكوى أنه ليس نى الاستطاعة شرا • كذا وكذا وتجد طلب البزيد من الدخل لكى يمكن أن تشبح المديد من الحاجات غير المشبعة • وقد يزيد الدخل البتاح لأى منا ، ولكن نجسد أن حاجات اضافية تجد وتتزاحم ، وتريد كل منها أن تستأثر بهسسنة ، الزيادة نى الدخل ، وبالتالى نظل بعض الحاجات دون اشهاع •

نالانسان طبوح ، كلما أشبع حاجة معينة ، تولدت لديه حاجة الحسرى يريد اشباعها ، ومن ثم نجد أن الشكوى بعدم كفاية المسوارد أمر مستمر ، ويكون الرد عليها بالقول المأثور " على قدر لحافك سدر بليك " ، تعلى الفرد أن يشبع بعض عاجاته الأكثر الحاحسسا ، ويترك البعض الاتحسر دون اشباع كامل ،

وهنا تتلخص المشكلة الاقتصادية التى تواجه الفرد ، فسبى أن الحاجات متعددة وغير محدودة ، ووسائل الاشباع محدودة جدا ، ولا يوجد حل لهذه المشكلة الا باختيار الفرد اشباع الحاجات الأكشر

العاجا ، والتشعية بما دون ذلك من حاجات ، ودلى النرد أن يختار أن الطاجات يشبع ، وأيها يترك دون اشباع ، بحيث يتحقق لسد أكبر اشباع مكن ،

وقرار الاختيار هذا قد يواجه الفرد للمديد من البرات يوبيا • فالاقتصاد يمثل جانبا هذا من السلوك اليوبين للفرد المادي ، فيهو ليسر متسلقا فحسب بنشاط الوحدات الاقتصادية ، التي تمارس النشاط الاقتصادي ، سوا في الزراعة أو الصناعة أو الأعمال الصرفية أو التجارية أو الخدمية • ولكن النشاط الذي يمارسه الفرد في حياته الممتادة ، يشكل جزاً من النشاط الاقتصادي للمجتمع •

غملى الغرد أن يختار أحد الخيارات في المديد من المواقسة المومية • فمند تناوله للافطار يتسائل : حل يتناول تطمة من الجبن؟ أم بعض الغول المدمس ، أم كوب من عمير البرتقال ، وبجانبه تسلمة من الذبد ، وقليل من المربى ؟ • ثم بذ هابه الى المدرسة أو محسل علم يتسائل ثانية : هل يركب سيارة الأجرة ؛ أم الترام ؟ أم الاتوبيس؟ أم يسير على قدميه ؟ وعد توب مالى السوق عليمان يفكر ويقسارن وينتار بين منتلف أنواح الأطعمة والملابس وخلائه • وعند تروجسه للنزهه عليمان يتسائل : هل يقضى وقته في احدى دور السينمسسا ؟ الم في احدى الكارينوهات المطلة على النيل ؟ أم في احدى المناهى

الشعبية ؟ أم ولا هذا ولا ذاك ويكنيه السير على كورنيش النيسل وتناول قليل من الترمس • وعند العامه لمرحلة تعليمه عليه أن يختسار الما أن يعارس مهنة في مكتب خاص به ؟ أو حرنة في ورشة خاصة به • أو أن يعمل في احدى العكاتب الحكومية أو الشروط تا الخاصة •

نكانة هذه الاختيارات يمكن التعبير عنها في شكل مادى وهسو النتود ، ويترتب عليها الما طلب أو عرض سلمة أو خدمة في السوق ، وبالتالى فهى اختيارات تتعلق بالجانب الاقتصادى للسلوك الانساني ،

وتختلف عن ذلك اختيارات أخرى ه لا تتعلق بالسسسلوك الانتصادى للانسان ه ومن ثم لا تدخل في مجالات دراسة الاقتصاده والأمثلة على ذلك عديدة و فالفرد عد استيقاظه في الصباح الباكسسر عليه أن يختار وهي مستلقى على سريره بين أن يقوم على الفور لتأديسة بعض التعرينات الرياضية البدنية ه وبين أن يزيد من وقت راحته علسي السرير وعند قيامه من النوم في وقت استيقاظ أخيم الأكبر يتسائل: هل يسبق أخيه في التوجه الى الحمام ؟ أم ينتظر دوره من بعده ؟ ثم بذها بمالى مدرسته أو محل عله بفكر: هل يذهب برفقة صديقه زيد ؟ أم صديقه عبيد ؟ أم معهما معا ؟ أو أن يترك هسذا وذاك ويذهب بعفرده ؟

فالعقل الباطن للانسان يستعر على الدوام في التساوال ، وطوح مختلف البدائل ، واختيار البديل الأنضل من وجهة نظره ، ويسستم نيما يتعلق بمئات بل آلاف من البواقف اليوبية التي تواجــــه الفرد و سوا كانت اقتصادية أو غير ذلك و غالذي يمثل صغة مــــــن عن الحيوان هو هذا التنكير والاختيار والذي يمثل صغة مـــــن الصغات الباطنة لكل فعل انساني و

الحاجسات:

اذا كان ما ذكرناه يتعلق بدور الانتصاد في الحياة الخاصية للغرد في وكيف أن المشكلة الانتصادية عمثل جانبا من حياته اليوبية و غان الأمر لا يختلف عن ذلك بالنسبة للمجتمع و غالمجتمع مواجيسه كذلك بالمشكلة الانتصادية و ولكي يسهل لنا تفهمها نشرح بشي سن التفييل المنصرين الرئيسيين المكونين للمشكلة الانتصادية : وهميسا الحاجات والموارد و

فللانسان في كل زمان ومكان حاجات needs أو مطالسب السلمة ، يلزم متابلتها حتى يمكنه أن يعيش و وتتلخص هذه المطالب في الحاجات الجسدية أو البيولوجية اللازمة لاستمرار حياته منذ مولده وكالشراب ، اللازم لبناء جسمه ، وتوليد الطاقة اللازمة لحركسه والملبس اللازم لحماية جسمه من برودة الجو وحرارة الشمس ، والمسكن الغروري لراحته وحمايته ما يحيط به من ظروف بيئية ومناخيسسة ، وللمحافظة على متعلقاته ،

نيمثل المأكل والعلبس والمسكن الحاجات الضرورية لأى انسسان ، التى يلزم اشهاعها لكى يستمر فى الحياة ، وبجانب هذه الحاجسات الأساسية ، توجد حاجات أخرى ترتبط بحالته المعنوية والبزاجيسة ، وما يحدث من تقدم فى مراحل حياته حضاريا ، وذلك كالحاجة السبى الترفيه والتعليم ، وتنقيف النفس ، وتنشيط الجسم ، والحاجة السبى العلاج ، والتنقل وغير ذلك من مختلف الحاجات الهاديسسسة الأخرى ،

وتتنوع وتترايد حاجات الانسان باستمرار • فلا يكتفسسى الانسان عادة بنوع واحد من الطعام أو الشراب أو السلبس ، ولا يطيق المتمتع بلون واحد من الترفيه أو التثقيف • فالانسسان لا يمكنه أن بعبر على تناول طعام من نوع واحد ، فهو يأكل الجبسن بمختلف أنواعه ويأكل العديد من أنواع البقوليات والنشويسسسات واللحوم والخضر والفاكهة ، فهو يشعر بالحاجة الى العديد مسن أنواع الطعام ، وتترايد هذه الحاجة وتزداد تنوع مع تقدم مراحسل عياة الانسان حضاريا ، فتتجه الحاجة الى نوعات أكثر وأرتى مسسن الطعام • فلا يكون الطعام لمجرد المحافظة على بقاء جسمه حيا ، ولكنه يكسون كذلك من أجل التذوق والتمتع بمختلسف أنسسواع الأطعمة •

وماينطيق على الحاجة الى الطعام ، يَدَانِيق كذلك عليسى غيرها من الحاجسات التي يطلبهسا الانسسان وفتتعسد د أنواع الحاجمة الى الملبس ، فعند القدم يتطلمه الانسسان الى مختلف أنواع الثيساب ، والتي مختلف وسائسسل الراحسة والمتعسبة في محسل سكتسه وافتجده لايكتفسسي بأوراق الشجير كىلبسس له ، هالكهوف والألواخ كمسكسن يسكسن فيسه ، ولكسم دائم التطلع التي تطوير حاجسه رويسدا ريسدا ، السي أن رصل في وقتنسا هذا الى تنسوع هائسسل في الحاجدة الى الملبس والمسكن • فلم تعدد تقتصصصر الحاجسة اليهسم على مجرد حماية الجسم من السببرودة والحسرارة فحسب عبل تعدت ذلك الى التفاخس والتسم وحب الظهدور أمام الآخريسن • فهنساك الحاجمة السسى مختلف أنواع وتشكيلات وألوان الانسجمة ه والحاجمة السي توفسر العديد من المرافق والتجهيزات فسي المسكسسن ٥ كالكهرساء والمياء والصرف والغازه ومختلف سبسل الراحسة كالثلاجات وأجهسزة التكييف ومساالي ذلك وفيسسا يتعلم بالحاجمة السي الترفيم والثقافمة و نجمه هنــاك السينما والمسسرج والتليفزيون والفيديسسسو

والنسوادى والمكتبات وفسير ذلك • وكذلك فيمسا يتعلسق بالتنفسل نجسد أن هنساك الحاجسة السي التنفسل بالسيسارات والديك الحديديسة والطائرات • الخ وهكذا نجسد أن الحاجسات الإنسانيسسة عديسسدة ومتوعة •

هذه الحاجبات العديدة تتولد وتتكاثر أبقا لطبيعية المنطقية التي يعين فيها الغرد والمهنية التي يعارسها والعرف والتقاليد الذي جرى عليه المجتمع الذي يعيش فيسه الغرد •

فالسطقة التي يعيش فيها الفرد تحدد له الغذا البناسب له عونوع البلس الذي يحتاج اليه عواليسكن الضروري لمعيشته وتتطلب البناطق الحارة ثيابا وسكنا يخالف المطلوب في البناطــق الباردة عكما لانتطلب بنفس الدرجة الحاجة الى الأغذية البروتينية والدهنية عالتي تساعد على كسب الدف للانسان وكذلـــــك توشر المهنة على مايحتاجه الفرد من سلم مختلفة عفتتطلـــــب الاعمال اليدوية الشاقة فيمن يقوم بها تناول كبيات كبيرة من الطعــام تحتوى على نسبة مرتفعة من النشويات والدهنيات ولبس أنواع متينــة بسيطة من البلابس فا والسكـن في منطقــة مزد حمــة بالحركــة والحياة و وختلــف ذلك عـــا يحتاجـــه الطبيـــب

ولا تقتصر حاجات الانسان على ما هو يتناسب فحسب مسح طبيعة المنطقة التى يعيش فيها ، أو ما يلائم فقط المهنة السحى يواديها ، والا وقفت حاجات الانسان عدما هو ضرورى فقل لمعيشته ، فالانسان بتأثر كذلك في حاجاته بما يقوم به غيره فسى المجتمع من أفعال ، فنجد أن أفراد كل طبقة في المجتمع تحاول النشيه بأفراد الطبقة التى تعلوها ، فهم يطلبون السلسم لا أضرورتها بل بحكم التقليد ، فهناك تطلع دائم الى الحاجسات لفرورتها بل بحكم التقليد ، فهناك تطلع دائم الى الحاجسات منها من حاجات أرقى فأرقى ، وهكذا فحاجات الانسان في نمسو مستمر ، ولا يوجد لها حد تقف عده ، فكلما أشبعت حاجسات معينة ، ظهرت حاجات أخرى مطلوب اشباعها ، فليس للحاجسات حدود معينة تتوقف عن النمو عدها ،

فالحاجات متنوعة ومتزايدة ، وهي في هذا التنوع والتزايسة لا تختفي كلية في الغالب بمجرد الاشباع ، فتتصف الحاجسسات كذلك بالتجدد على فترات متفاوتة ، تختلف من حاجة الى أخرى ومن فرد الى آخر ، فالحاجة تظل في أغلب الأحوال قائمة بمسسا

يجملها تتطلب اشباط جديدا والحاجة الى الشراب تتجدد كُل فترة قصيرة ، والحاجة الى الطمام تتكرر عدة مرات في أليوم ، والحاجة الى الملابس تتوك للمديد من المرات في المنة ١٠٠ الخ. فين خمائص العاجات أنها قابلة للاثباع ، فيواجهة العاجسة بما تمتلزمه من سلعة أو خدمة معينة يتحقق الاشباع لهذه الحاجة، الا أن هذا الاثباع يزول بعد فترة معينة وتتجدد مرة أخرى نفس الحاجة أو صورة متطورة منها طالبة اشباعا جديدا • رقب لا تقابل الحاجة باشباع كامل ، فقد يشبع الفرد جانب منهسساً ، منهادة مقابلتها بوحدات متتالية من السلمة إو الخدمة اللازمسة لها 4 يتزايد الاشباع وتتناقص في نفس الوقت الحاجة ٠ ويستسر الأمر على ذلك الى أن يتحقق اشهاع الحاجة • يهعنى هــــذا الامر أن من خصائص الحاجات كذلك القابلية للانقسام • فيمكن أن تلبى الحاجة جزئيا ، بما لها من قابلية للانقسام ، وتتزايد هرجة اعباع الحاجة بالمواجهة المتزايدة لأقسام متزايدة شهسا الى أن يتحقق الاشباع الكامل لها أو يترقف الاشباع هد جانب معين نقط من الحاجة • وهنا تثار خاصية ثالثة للحاجات وهــــــى قابليتها للترتيب • فقد تلبي بعض الحاجات كلية • وقد يلبي البعض الآخرجزئيا (نظرا للقابلية للانقسام) ، وقد تترك بعض العاجسات في وقت معين دون أي تلبية • فالحاجات قابلة للترتيب حسسب درجة الحاحبا أو أهبيتها للفود • فيتطلب بعضها الاشبساع

الغورى ه على حين يمكن تأجيل اشباع البعض الآخر و وند يختلف هذا الأمر من فود الى آخر و فالحاجات يمكن قياسها "قياسسا ترتيبيا" وليس "قياسا كبيا" و فيمكن للفود أو الجماعة وضليب أوليهات اشباع حاجاتها بحيث تشبع بناه على ذلك بمض الحاجات ويواجل اشباع البعض الآخر الأقل الحاحا و فيمكن ترتيب الحاجات حسب درجة الحاجة اليحا و أما قياسها الكبي فهو أمر يتعذر القيام به و لأن مقد ار اللذة المحققة نتيجه للاشباع بيابية الحاجدة و الألم نتيجة للحومان للمدم تلبية الحاجة المريختلف من فود الى آخر وسلسن لحقة الى آخر وسلسن لحقة الى آخر وسلسن لحقة الى آخر وسلسن

فان كانت من طبيعة الحاجات أنها متنوطة ومتزايدة ومتجددة فانها تتمتع كذلك بالقابلية للاغباع و والقابلية للانقسام و علاوة طبى القابلية للاترتيب و ولكل من هذه الخصائص أهبية هدد و راسسسة المشكلة الاقتصادية و

هذا نيما يتعلق بالعاجات المادية أو الاقتصادية للانسان و وهى التى تتعلق _ كما سبق القول _ بالمأكل والملسروالمسكن و الترفيه والتثقيف والتعليم والتنقل وعقوية الجسم والعلاج ١٠٠ الن و وبجانب هذا النومين العاجات و توجد طجات أخرى غير مادية و

وذلك مثل حاجة الفرد لتبادل المودة مع الغير ، أو حاجته الـــــى الاستقرار الماطنى ، فهذه حاجات قد تلعب دورا كبيرا نى حيـــاة الفرد وفى مدى استقراره النفسى ، بما لها من انعكا سات على جميسع تصرفاته ، ولكتها تعتبر حاجات غير مادية ، لا يمكن التعبير عــــن ، مقدارها بمقيا سهادى ، أو مبادلتها فى السوق بمقابل معيــن ، ومن ثم فهى لا تعتبر محلا مباشرا للدراسات الاقتصادية ، وان كانت تدخل ضمن دائرة علوم اجتماعة أخرى ، فالذى يدخل فى نطـــاق الدراسات الاقتصادية ، وهى الرغيــات الدراسات الاقتصادية هو الحاجات الاقتصادية نقط ، وهى الرغيــات التي يمكن اشهاعها بواسطة الموارد الاقتصادية ،

المـــوارد:

تقابل الحاجات الاقتصادية بعا يعمل على اشباعها ، ويتم هذا الاشباع بعا يسبى البوارد Resources هذه البوارد اللارسسة لاشباع حاجات الانسان لا تتوفر في الغالب الكم والكيف المطلوبين ، بعا يستلزم أن يقوم الانسان بانتاجها ، فهو يبحث عن الخاسات ، ويعطيها الشكل المناسب لاشباع الحاجات ،

صحيح أن هناك من البوارد ما يتم الحصول عليه دون بذل أى مجهود أو تحمل أى نفقة ، وذلك على الرغم من ضرورة ومنفعة هــــــذ ، البوارد ، وذلك مثل الهواء وأشعة الشمس ، فهذ ، موارد ضرورية جدا

لحياة الانسان ه ولكن وفرتها دون تحمل أى عا م عا يزيد عسسن الحاجة اليها عيجعلها موارد حرة Free Resources وهي في ذلك تختلف عن الموارد التي تهمنا في مجال الدراسة الاقتصادية والتي يطلق عليها الموارد الاقتصادية فهذا النوع الأخير من الموارد يتطلب تحمل نفقة في سبيل الحصول عليه عنهو يتصف بالندرة نسبة الى مقدار الحاجة اليه وفطالمسا أن الحاجة الى المورد تزيد عن المتوفر منه

يصبح المورد اقتصاديا • فالهوا على سطح الأرض يعتبر موردا حرا ، يمكن الحصول على أى مقدار منه دون مقابل ، وبالتالى لا يعتبر هذا موردا اقتصاديا ، ويخرج عن مجال دراسات الاقتصاد • ولكن يختلف الوضع بخصوص وفرة الهوا ، في المناجم أو الانشا التحست مستوى سطح الأرض ، فهنا يلزم ضخ كبيات من الهوا ، والأوكمجيين الى حيث الحاجة اليها ، ويتم ذلك مقابل تحمل قدر معين من النفقة ، ومن ثم يعتبر هنا الهوا ، موردا من الهوارد الاقتصادية •

فالموارد الاقتصادية هي التي تتصف بالندرة نسبة الى مقدار الحاجة اليها • فندرة المورد الاقتصادي ندرة نسبية • أى منسوسة الى مقدار الحاجة اليه • فقد يتوفر المورد بكيات هائلة • ومع ذلك يعتبر موردا اقتصاديا • وذلك طالما أن مقدار الحاجة اليه تفسوق وفرته • فالندرة نسبية وليست مطلقة • فهي تنسب الى مقدار الحاجة الى المورد • فطالما أن الحاجة الى المورد • فطالما أن الحاجة الى المورد • فطالما أن الحاجة الى المورد • فعالمة الى المورد ، فعالمة الى المورد وزيد عن المقدار السذى

يتونر نيه نى صورة حرة ، استازم الأمر تحمل مقابل معين نى سبيـــل الحصول على البورد ، ومن ثم أعتبر البورد اقتصاديا ،

حقا انه على مر وتعاقب العصور بذلت مجهودات بشريسة هائلة لتسخير قوى الطبيعة على معاونة الانسان في القيام بالكثير سن العمليات الانتاجية فقد اكتشف الانسان النار والتي ساعدته علسي تجهيز الطعام ، وتشكيل المعادن ، وعزف الزراعة ، واكتشف قسسوة البخار والكهربان واستطاع أن يصنع الآلات والمعدات والسستى أمدته بسيل وفير من المنتجات الزراعة والصناعة • ووصل الانسسان الى درجات طلية من العلم والمعرفة في استحداث العديد مسسسن البنتجات الاليكترونية ، وتخليق بدائل صناعة للعديد من المسسواد الطبيعية ١٠٠٠ الخ ورغ هذه الوفرة في الانتاج ، والتعدد فــــــــ الدوام غير كاف لاشهاعكل حاجات الانسان • ويرجع ذلك من ناحيسة الانسان اشباعها • فهي في تزايد وتنوع مستمر ، ولا يوجد حسدود تقف عن النمو عدها • فعلى الدوام تظل الحاجات أكثر من وسائسل اشباعها ٠ كما يرجع من ناحية أخرى الى ندرة عوامل الانتاج الموجودة لدينا ، وضرورة بذل مجهود ، وتحمل نفقة معينة في سبيل الحصول منيها على المنتجات اللازمة لاشباع الحاجات • فالأراض الجيدة محدودة فاذا لم يكنى محصول هذه الأراض للد الحاجة الى الغذا ، ويتم الالتجا الى الأراض الأقل خصوبة و فلا يحقق نفس المجهود المبذول فيها من العامل نفس الانتاج السذى يمكن الحصول عليه من الأراض الحسبة ، وبمعنى آخر انه يقابسل زيادة الانتاج الزراعى وزيادة فى تكاليف الانتاج وارتفاع فسسس الأسعار وبما لا يسمح لكثير من الأفراد _ خاصة أفراد الطبقة الفقيرة _ الحصول على ما يلزمهم من أقدية وومن هنا تنظل هناك حاجسات كثيرة بدون اشباع و

وعرض العمل الذي يتمتع بمها رات وكفاط تمعينة ه لانتاج سلسع معينة ه محدود بكيات محددة • فاذا لم يكفي المتاح من هسسند و المها رات لمقابلة الحاجة الى هذه السلع ه استلزم الأمر الاستمانسة يعمالة أقل مهارة • وبالتالي أقل كفاءة • بما يوءدي الى رفع نفقسسة الانتاج • ومن ثم أسمار السلم المنتجة • بما لا يمكن المديد مسسن الأفراد الحصول على كل ما يلزمهم من هذه السلع • وتظل حاجتهسم منها بدون اشهاع •

وينطبق نفس الوضع على بقية عوامل الانتاج ، فالندرة النسبية لهذه العوامل يترك الكثير من الحاجات بدون اشباع ، وكلما زادت ندرة عوامل الانتاج ، كلما قل عرض المنتجات التي يمكن أن تنتج سن هذه العوامل بالنسبة الى الحاجة اليها ، وارتفعت أثمان المنتجات

أما اذا قلت ندرة تلك العوامل ، زاد الانتاج الذي يمكن الحصول عليه من استخدامها ، وانخفضت أثمان المنتجات التي تنتجه تلك الموامل ، وفي هذ ، الحالة يمكن اشهاع حاجات الانسان بدرجة أكبر .

وقد يستطيع أن يقابل الانسان ندرة بعض البوارد وبما يستم من اكتشافات لبوارد جديدة للثروة و وابتكارات للاستغلال الأفضل للخامات و واهتمام بتدريب المهارات العمالية و الا أنه من فسير المنتظر أن تقل ندرة البوارد الى أن تنعدم و فندرة البوارد تنشأ نتيجة لكثرة الحاجات الانسانية التى تستطيع تلك السسيوارد أن تتبيمها و وعم كفاية هذه البوارد لاشياع كل هذه الحاجسات و خاصة وأن حاجات الانسان قابلة للتزايد كما سبق القول دون أن يوجد حد لنبوها و مما يجعله أمرا حتميا أن يكون هنسساك ندرة في البوارد الاقتصادية و

فالموارد تتصف بصفتى النفع والندرة • فهى نافعة بما تساهم به من انتاج • وهى نادرة بالنسبة لما يمكن أن تشبعه من حاجات • وتتصف الموارد كذلك بالتكامل والتنافس • فعادة ما تكمل المسسوارد الاقتصادية بعضها البعض • اذ نادرا أن يكون لمورد معين منفعة في حد ذاته مستقلا عن الموارد الأخرى • فيستخدم في الغالسب أكثر من مورد واحد مما في اشباع حاجة معينة • فيتم التأليف بمين

ويجانب التكامل يوجد التنافس بين الوارد في تحقيق الاغباع حيث توجد المكانية الاحلال 6 سوا 9 بين الوارد لانتاج منتج معين 6 أو بين السلع الاستهلاكية لتحقيق نفس القدر من الاغباع لــــد ي المستهلك 9 فيمكن استخدام الورد في العديد من الاستخدام البورد ألل العديد من الاستخدام البورد ألل العديد من الاستخدام البديلة 6 التي تتنافس فيما بينها للحسول عليه 9

المشكلة الاقتصادية وتعريف علم الاقتصاد

يتضح لنا معا ذكر عن الحاجات والموارد ، أن منشأ المشكلية الاقتصادية يرجع الى كون الموارد اللازمة لانتاج السلع والخدمات غير كانية لاشباع كل الحاجات ، فالحاجات الاقتصادية للانسان فى تنوع وجدد وتصاعد مستبره ولا يوجد هناك حدود لنبوها ، والموارد اللازمة لانتاج مختلف السلع والخدمات ، التى تلزم لاشباع هذه الحاجسات ، تتصف على الدوام بالندرة نسبة الى مقدار الطجة اليها ، هسنذ ، الموارد تتكامل مع بعضها البعض لانتاج مختلف السلع والخدمسات

المطلوب اشباعها ويمكن أن يستخدم كل مورد في العديد من الاستخدامات البديلة ، ومن ثم يبدو لنا ، أنه في مقابلة الحاجات الاقتصادية للانسسان تكون مواجهين بمشكلة توزيع الموارد المتاحة لدينا في توليفات متعددة على الأغراض المختلفة ، التي يمكن أن تستخدم فيها ، بحيث تعطينا أكبر قدر ممكن من السلع والخدمات اللازمة لا شباع حاجاتنا ، هذه المشكلة الخاصة بتوزيع الموارد النادرة ، ذات الاستعمالات البديلة ، على استعمالات بعينة ، شمل المشكلة الاقتصادية ، وفي القيام بالاختيار ، قد يكون مسن المتعين علينا أن نتخلى عن بعض حاجاتنا الأقل أولهية (نظرا لقابليسة الحاجات للترتيب) ، فما دامت الموارد غير الكافية لا شباع كل حاجاتنا ، للحاجات الأعلى أولهيسة ، يصبح من الضروري الاقتصار على اشباع بعض الحاجات الأعلى أولهيسة ، والتخلى عن المحن الآخر للحاجات الأقل الحاجات الأعلى أولهيسة ، الموجودة لدى المجتمع أن تكفى لا شباع تلك الحاجات التي فضلهسسا الموجودة لدى المجتمع أن تكفى لا شباع تلك الحاجات التي فضلهسسا المجتمع وأثر اشباعها على غيرها ،

وعادة لا يفصر المجتمع استخدام الموارد الموجودة لديه على أنواع معينة من الانتاج ه ويضحى كلية ببعض أنواع الانتاج الأخرى ه ولكسه يوزع هذه الموارد بين شتى أنواع الانتاج ه بنسب متفاوتة و فهو ينتسب بعض السلع والخدمات بكبيات كبيرة ه والبعض الآخر بكبيات قليلسة و فالحاجات قابلة للانقسام و فقد لا تابس الحاجة بالكامل ه بل يلبى نقط قسم منها ه وتظل بقية الحاجة دون اشباع حسب ترتيب هذه الحاجة سن حيث الاولية بغيرها من الحاجات طالها لا تكفى الموارد المتاحة لا شهاع حيث الحاجات و

فندرة البوارد تجعلها غير كافية لاشباع جميع حاجاتسا وامكانيسة استخصصدام الموارد أو الجزا الأعظم شها فسي الحصول عسسي

منافع مختلفة ه يجعلنا أمام مشكلة تنظيم توزيع هذه الموارد المحدودة على أهدافنا أو حاجاتنا المتعددة • أو بمعنى آخر الاختيــــــار والمغاضلة بين الحاجات ه فليست حاجاتنا كلها في نفس الدرجـــة من الأهبية ، ومن ثم ينبغي علينا أن نقرر أي الحاجات نشبـــــع ، وأيها نضحي بها •

وعلى ذلك نجد أن أهم خصائص المشكلة الاقتصادية تتمثل فى :
الندرة الاختيار والتضحية و فلولا ندرة الموارد الاقتصادي المناسبة للحاجة اليها لما ظهرت مشكلة على الاطلاق وطالسا أن للموارد الاقتصادية استخداما تبديلة و تظهر ضرورة الاختيار بيسن الاستخداما تلتحقيق أفضل اشهاع للجانب الأكبر من الحاجسات الاقتصادية و فالمشكلة الاقتصادية تستلزم الاختيار والمفاضلة بيسسن الحاجات المتعددة و للوصول الى الحاجات التي يلزم اشهاعها والأخرى التي يضحى بها و ومن ثم يتم توجيه الموارد الى الأولسي وحجبها عن الطابة و وبعدم تلبية بعض الحاجات ابعد أنه مسسن اللازم أن تكون هناك بصدد تناول المشكلة الاقتصادية و تضحية ببعض الحاجات الأقل أهمية في سبيل الاقتصادية و تكون هناك تضحية ببعض الحاجات الأقل أهمية في سبيل المناجات الأقل أهمية في سبيل المناجات الأقل أهمية في سبيل المناجات الخاط الحاجات الأقل أهمية في سبيل

والمشكلة الاقتصادية تختلف في طبيعتها عن "المشكليسة التكتولوجية " ، فالمشكلة الأخيرة ذات صغة فنهة بحتة ، وذليك مثل الحاجة الى تحقيق أكبر كبية انتاج من منتج معين ، باستخدام آلة معينة ، أما المشكلة الاقتصادية فهي تسعى الى تحقيسيق أكبر كبية انتاج من هذا المنتج ، باستخدام تلك الآلة ، علي أن يكن ذلك بأقل نفقة معكنة ، ولا يشترط التطابق بين الحيل الاقتصادى والحل التكتولوجي ، وقد يوادى الحل التكتولوجي الحي

وعلى ذلك يبدو لنا واضحا أن الاختيار والمغاضلة بيسسسن الحاجات كلى يتم توزيع الموارد المحدودة لاشباع بعض هسسسند الحاجات الأكثر الحاحا هو مشكلة الاقتصاد ومهمته ه ويمكننا علس ذلك تعريف الاقتصاد ه ، أنه العلم الذي يبحث في تنظيم توزيسع الموارد المحدودة ذات الاستعمالات المختلفة على الأهسسداف المتعددة (*) .

وان كان واضحا من التعريف وأن الاختيار هو الخاصيسة الرئيسية لكل فعل اقتصادى والا أنه من الجدير أن نذكر وبأن

^(*) انظر: أحمد أبو اساعيل _ أصول الاقتصاد _ مكتبـــة النهــفة المصرية _ القاهرة _ ١٩٥٨ _ ١٤٠٠

الانتماد لا يختص بجمع مشاكل الاختيار ، فالاختيار صغة مسسى السفات الباطنة لكل فعل انسانى ، ولا يدخل بدون شك فسسسى مجال الاقتصاد جميع أفعال الانسان ، فلا يهم الاقتصاد اختيار الشخص لشريكه حياته ، أو اختياره لكى يبقى فى البيت لكى يستريسح أو يخرج الى السينما ، فالذى يهم الاقتصاد هو مشاكل الاختيار الستى التى تحدث عادة فى السوق ، أو بمعنى آخر مشاكل الاختيار الستى يمكن التمبير عنها بالنقود ،

وتعريف الاقتصاد المستخدم هنا تعريف علم ، ينطبق علسس أى جماعة من الجماطت ، فالمشكلة الاقتصادية ... كما سبق القسول ... ستظل قائمة بدوام ندرة الموارد الاقتصادية في أى مجتمع مسسن المجتمعات ، فنجدها قائمة سوا في المجتمعات لذى يعيش فيه فرد واحد مثل روبنسن كروزو ، أو في المجتمعات المدائمة أو مجتمعات الرأسالية أو السدول الاشتراكية ، فني جميع هذ ، المجتمعات نجد ندرة المسسوارد الاقتصادية ، ومن ثم تكون هناك ضرورة للاختيار بين الأهسسداف والحاجات المختلفة ،

جدول امكانيات الانتاج:

لما كانت تتبثل السة الرئيسية للمشكلة الاقتصادية في عمليسة الاختيار ، فاننا نجد أن مجالات علم الاقتصاد تتعلق بايجاد الاجابة على العديد من التساولات التي تتعلق بمختلف الخيارات و ريتسسم تناول هذه التساولات في الفصل التالى تحت موضوع مجال علسسم الاقتصاد .

وقبل التعرف على مجال علم الاقتعاد نعرض هنا منخسسس Production Possibilities المانيات الانتاج Curve اطار مسط لعملية الاختسيار التي تمثل السبة الرئيسية للمشكلسسة الاقتعادية •

فبتصور مجتمع معين يسوده التشغيل الكامل لجميع المسسوارد الانتاجية البتاحة به ، ويتعف بثبات ما يستخدمه من مستوى فنسس للانتاج ، وينصب ما ينتجه فقط على مجموعين من السلع ، همسسا السلع الاستهلاكية والسلع الانتاجية ، فاننا نجد أن الخيارات الانتاجية البتاحة أمام هذا المجتمع لا تخرج عا يلى :

١ ـ أما تخصيص جميع الموارد المتاحة بالمجتمع لانتاج السلسسع
 آلاستهلاكية نقط ٠

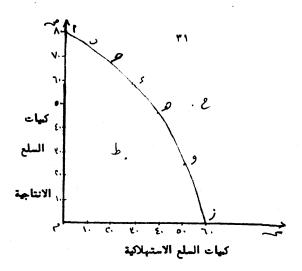
٢ _ واما تخصيص جبيع البوارد البتاحة به لانتاج السلع الانتاجية نقط٠

٣ ــ واما تخصيص الموارد لانتاج خلطة من نوعى السلمتين
 ٣ ــ ومكن بيان هذه الخيارات في جدول امكانيات الانتاج التالى:

جدول امكانيات الانتاج

	,	ھ	ى	ح	ب	١	
7.	٥.	٤٠	۳٠	۲.	١.	صفر	السلع الاستهلاكية
صقر	**	٣3	, o A	1.5	Y٦	٧٠	السلع الانتاجية

وبتشِل هذا الجدول بيانياه نصل الى منحنى المكانيات الانتاج التالى ه حيث يعبر الاحداث السينى عن البنتج من كبيات السلسع الاستهلاكية ه يعبر الاحداث السادى عن البنتج من كبيات السلسع الانتاجية ٠



وستخلص من الرسم البياني ما يلي :

1 _ تشل النقطة ز البديل الأول البشار اليه الذي يتشل فـــى تخصيص جبيع البوارد المتاحة بالبجتم لانتاج السلم الاستهلاكية نقط دون انتاج أي وحدات من السلم الانتاجية و وتشـــل النقطة أ البديل الثاني الذي يتشل في تخصيص جبيع البوارد في انتاج السلم الانتاجية دون انتاج أي وحدات من السلـــع الاستهلاكية وأما النقاط به حده ده و فهي تشـل البديل الثاليث الذي يستغل كافة موارد البجتم في انتــــاج كيات متفارتة من كلا مجموعي السلمتين الاستهلاكية والانتاجية و

- ٣ ـ أى نقطة تقع على يبين بنحنى المكانيات الانتاج و ولتكسسن النقطة ح و تبثل كبيات انتاج أكبر من كبيات الانتاج الستى تبثلها النقاط الواقعة على بنحنى المكانيات الانتاج و ولكن لا يمكن الوصول اليها بما هو متاح في المجتمع من مسسوارد انتاجية و ومن ثم فانه يلزم تنمية الموارد بما يفوق المتساح حاليا حتى يمكن نقل بنحنى المكانيات الانتاج جهة اليميسن وتحقيق كبيات أكبر من الانتاج و

ي من السابق يمكن أن ندرك أن تغيير كية الانتاج بالانتقال من نقطة الى أغرى قد يكون واقما على نفس منحنى امكانيات الانتاج أو يكون واقما على منحنى امكانية انتاج آخر • فالتحرك من النقطة د الى النقطة ه على نفس منحنى امكانيات الانتاج يمنى زيادة كية انتاج السلع الاستهلاكية بمشر وحدات من وحدة الى ١٠٠ وحدة مقابل التنمية بخس عشممرو وحدة من انتاج السلع الانتاجية ه بخفض انتاجها من ٥٨ وحدة الى ٣٠ وحدة ، وذلك باعادة تخميص مواود الانتساج يتحول جزا منها من انتاج السلع الانتاجية الى انتاج مؤيد من السلع الاستهلاكية • فطالها أن جميع مواود المجتمع مستغلمة السلط الاستهلاكية أن نيادة انتاج السلم الاستهلاكية لا يمكن أن استغلالا كاملا قان زيادة انتاج السلم الانتاجية ه ويطلق يتحقق الا بالتضحية بجزا من انتاج السلم الانتاجية ه ويطلق على هذا الجزا تكلفة الفومة المضاعة • فزيادة انتاج السلم طي هذا الجزا تكلفة الفومة المضاعة • فزيادة انتاج السلم مضحى بها) ، قدارها خمس عشر وحدات من السلم الانتاجية • مضحى بها) ، قدارها خمس عشر وحدات من السلم الانتاجية •

وقد يكهن تغيركية الانتاج بالانتقال بن نقطة على بنحسنى الكانيات الانتاج (ولتكن النقطة د) الى نقطة على ينين هذا البنحنى (ولتكن النقطة ع) وأى الى نقطة على ينحنى الكانيسات انتاج آخر و يتطلب استخدام موارد انتاجية أكبر و فهنا يقتسرن

تغيير كية الانتاج بتنبية البوارد ، بحيث يمكن تحقيق انتساج الكر .

- م يمكن استخدام منحنى امكانيات الانتاج للتحليل على مستسبوي المشروع الفردى ويمكن استخدامه للتحليل على المستوى القومى ولا يظهر منحنى امكانيات الانتاج لوحدة أى من نقط الانتساج التى تعتبر النقطة المثلى للانتاج ، فلا بد من وسائل اضافيسة لتحديد ذلك .
- آ يتحدد سار منحنى المانيات الانتاج أ ز على شكل منحنسي ينحدر من أعلى الى أسفل متجها نحو اليبين مقعرا تجاه نقطة الأصل وبعبر هذا الاتجاه عن ميل سالب لمنحنى المانيسات الانتاج وهذا أمر منطقى طالها أن زيادة انتاج احسدى مجموعتى السلمتين لا بد وأن يُقترن بالتفحية بانتاج كية سن مجموعة السلمة الأخرى فيبل الخط الواصل بين النقطة د (a) =

المقابل التغير في انتاج السلع الانتاجية

1,0 = 10 = ET = 01 =

(e) بافتراض أن د ه تقترب من الخط المستقيم ·

وهذه هى تكلفة الفرصة الضحى بها من السلع الانتاجيسية (مرا وحدة) من أُجِل زيادة وحدة من السلع الاستهلاكية فسسى البنطقة من د الى ه على منحنى المكانيات الانتاج ٠

ويلاحظ أن التنحية (أو تكلفة الفرصة البضحى بها) تسترداد بالتدريج كلما استمر نهادة انتاج السلع الاستهلاكية وزيادة انقساس انتاج السلع الانتاجية • فبالانتقال من النقطة هد الى النقطسة و ثر تزيد التضحية الى ٢٠٠ ثم الى ٣٠٠٠ على الترتيب • وهذا هو السر في تقمر منحنى المكانيات الانتاج تجاه نقطة الأسُل • أو بحبارة أخرى اقتراب طرفيه من نقطة الأسُل • وهذا أمر طبيعي يرجع الى كون بعض الموارد متخصصة في انتاج صلمة دون غيرها • ومن شمس فان تحويلها الى انتاج سلمة أخرى يوصى الى ضعف انتاجها من هذه السلمة • هالتالى ترتفع تكلفة الفرصة الضحى بهها •

الغمسل الثاني

طبيعة طــــم الاقتصاد

مجال علم الاقتصاد:

اذ يعمل الاقتصاد على اشباع حاجات الانسان المادية عن طبيق تنظيم توزيع الموارد المحدودة للمجتمع على الحاجـــــات المتعددة ، فهو يهدف الى تحقيق أكبر اشباع سكن لهــــنه الحاجات ، ويتحقق الهباع الحاجات عن طبيق السلع والخدمــات ، فالموارد الاقتصادية ــ السئلة في الموارد الطبيعية والعمـــل ورأس الهال والتنظيم ــ لا يمكن أن تستخدم مباشرة في أشباع حاجــات الانسان ، فلا بد من عليات انتاجية تتحول عن طبيقها السوارد الاقتصادية الى سلع وخدمات قابلة للاهباع ، ومن هنا مشـــل الانتاج نقطة الارتكاز لسملم الاقتصاد ، فمن طبيق الانتــــاج يستطيع المجتمع الوصول الى السلع Commodities والخدمات يستطيع المجتمع الوصول الى السلع هي المنتجات الماديــة الملبوسة كالقسع والخبز والقيمي والكتاب ، ، ، النجات الماديــة هي المنتجات الماديــة هي المنتجات الماديــة هي المنتجات الماديــة الماديــة والخدمــات هي المنتجات التي لا تتمثل في وجود مادى ملموس مثل خدمـــة الملاج والتعليم والأمن ، ، ، النح

وحدد الانتاج على المنتجبن أن يجيبوا على مجبوعة من الأسئلة · العليهم أن يحددوا ماذا ننتج What to produce وكم ننتسج المنتاج خسلال المرابقة معينة ، وبعبارة أخرى يحددوا أن العاجات الأولى بالاثباع والقدر من الاثباع الذي تناله كل من هذه الحاجات ، وعلى سبيسسل المثال يقرروا انتاج القع والقطن والقطن والتعبو ، ١٠٠ الذ ، بكيسات ، ٥٠ الف طن من الثالث ، ١٠٠ ألف طن من الثالث ، ١١٠ ألف طن من الثالث ، ١٠٠ ألف طن من الثالث ، ١٠٠ ألف طن من الثالث ، ١٠٠ ألف طن من الثالث ، ١١٠ ألف طن من الثالث ، ١٠٠ ألف طن من الثالث ، ١١٠ ألف طن من الثالث ، ١٠٠ ألف طن من الثالث ، ١١٠ ألف طن من الثالث ، ١١٠ ألف طن من الثالث ، ١٠٠ ألف طن من الثالث ، ١١٠ ألف طن من الثالث ، ١٠٠ ألف طن من الثالث ، ١١٠ ألف من من الثالث ، ١٠٠ ألف طن من الثالث ، ١٠ ألف من من الثالث ، ١١٠ ألف من من الثالث ، ١

وهكذا تتم الاجابة عن السوائل ماذا ننتج ، وكم ننتج ؟ بتحديد كل من أنواع السلع والخدمات اللازم انتاجها ، والكيات التى يسسم انتاجها من كل منها ، فتتحدد التشكيلة من السلع والخدمات السبتى تعتبر أكثر اشباط لحاجات المجتمع ، ويتم بنا عليها تخصيص المسسوارد المتاحة في المجتمع لانتاجها ،

ويتوتف علاوة على ذلك تخصيص الموارد بين الاستخداه المختلفة على اللاجابة عن سواً للآخر • هذا السوال خاص بكرايسة انتاج السلح والخدمات عجل الاختيار How to produce أى تحديد نسب تشافر عوامل الانتاج اللازمة لانجاز ما تقرر من انتساج • تحديد كمية ما يلزم من كل عامل من عوامل الانتاج • لتحقيق الانتساج

المطلوب من حيث النوع والكم • تعلى سبيل المثال بالنسبة لانتساج القم تعدد المساحة من الأرض اللازمة ، والكم من التاوى المطلوبية ، وكية السمل والمعدات والمجبود الحيواني والأسمدة اللازمة • تيتسم توزيع البوارد الانتسادية على انتاج مختلف السلع والخدمات بنسسب وكيات معينة ، ولبقا لفنسون الانتاج المختارة •

وعلى البنتجين أن يحددوا أيضا الاجابة عن أسئاة أخسسر .

When to ? where to produce ? أين ننتج produce وأي الأماكن produce عيتم اتخاذ قرار التوطن Location وأي الأماكن التي يتم نيها انتاج مختلف السلع والخدمات والتي تم اختيارها وأو بمبارة أخرى التوزيع الجغراني لهذ والأنشطة و بحيث يوادى هذا الاختيار الى تحقيق أفضل النتائج التي يسمى اليها المنتجسون وعلى على قلل يتم الانتاج نسورا وعدد نقطة زمنية تالية وهذه مجموعة من النواحي المتعلقة بالانتاج وعلى علم الاقتماد أن يحدد أفضل الاجابة لها و

وبن الطبيعى أن لا يقوم كل فرد بانتاج كل احتياجاته ، بل لا بد من اشتراكه مع الأفراد الآخرين فى انتاج حاجاتهم جميعا ، فكسل فرد يتخصص فى تأدية علل معين ، يساهم به فيها يحتاجه مع الآخرين سلع وخدمات ، فهو يبادل ما يقدمه من عمل ، مقابل حصولـــه على ما ينتجه الآخرين من سلع وخدمات ، يكون هو فى حاجة اليها ، فمن الطبيعى أن لا تقتصر الحياة الاقتصادية على الانتاج فحسب ،

بل من اللازم أن يكون هناك أيضا عبليات بهادلة • فعملية البهادلية تقدم خدمة نافعة للمجتمع • ولذلك فان ما يقدمه هذا النشاط مسنن خدمات يعتبر جزا من الناتج الكلى للمجتمع • فانتاج أى مجتمع لا يقاس بمقدار ما ينتجه من سلع مادية فحسب • وانعا يضاف اليه مساينتجه من خدمات • ومنها خدمة البهادلة • فهذه الخدمة شأنهسا شأن انتاج السلع الهادية • فهى تشبع حاجة الأفراد • ومن ثم فانهسا تدخل ضمن مجال د واسات علم الاقتصاد •

وهناك جانب آخريت اللانتاج أو الدخل و ويهم عليه الاقتصاد دراسته و وهو كيفية استخدام الدخل في المجتمع و بعد الأفراد ينفقون كل ما يحصلون عليه من دخل في شراء ما يلزمهم سسن سلع وخدمات استهلاكية و لازمة لا شباع حاجتهم الباشرة و والبعد الآخر لا ينفق كل دخله على الاستهلاك الباشر و بل يدخر جسزا منه و يقدمه لمن يستطيع أن يوجهه الى عليات الانتاج و هذلك يمكن أن يزيد الانتاج و فتتيجة لمدخرات هوالا و الأفراد يزيد انتساج المجتمع و فقابل هذه الخدمة المجتمع و وقابل هذه الخدمة يمكن استخدامه في ناحيتين رئيسيتين هما الاستهلاك والاستنساره يمكن استخدامه في ناحيتين رئيسيتين هما الاستهلاك والاستنساره ويمكن أمره على مستوى الانتاج المنتظر و ويمكن في هذا المسلد لي يقدم المقترحات التي تعمل على زيادة انتاج ورفاهية المجتمع و

وما يحققه المجتمع من انتاج فهو يعبر عن دخله ، ومن الملازم أن يقسم هذا الدخل فيما بين الأفراد الذين ساهموا في تحقيد هذا الانتاج ، فيشكلة توزيع ما يحققه المجتمع من انتاج تعدد كذلك من المشاكل التي تهم علم الاقتصاد ، فما هو نصيب كل مسن ساهم في العملية الانتاجية ؟ ما هي قواعد وكيفية توزيع الناتج القوس بين أصحاب عوامل الانتاج ؟ كم يحصل من قدموا عملهم ، وسسن قدموا أموالهم ، أو ما يمتلكونه من موارد طبيعية ، و و الناج ؟ هذه نواحي هامة تو ترعلي ما يحفز المجتمع على تنبية موارد ، وزيمادة انتاجه ،

وهكذا نجد أن مجال طم الاقتصاد يفتيل طى كل مسين السائل البتعلقة بالانتاج والتباد ل والتوزيج والاستهلاك واقتصرت الروجة التقليدية لعلم الاقتصاد طى تقاول هذه المجالات الأوج نفى مجال الاستهلاك Consumption (أى استخسدام الملح والخدمات فى اغباع الحاجات الباغرة للانسان) اهتسبت بدراسة طبيعة الحاجات الانسانية و والبيادي الرئيسية الستى بعدراسة طبيعة الحاجات الانسانية و والبيادي الرئيسية الستى تحكم اغباعها و فجاه قانون تناقص المنفعة الحدية و وقانيسين الاحلال و وقانون فافني الستهلك وقانون الطلب و والبرينات و وفي مجال الانتاج اهتم طم الاقتصاد بدراسة كيفية تضافسر

الموارد الاقتصادية في هكل صلية انتاجية ه وكيفية رصول المنشسأة الى الحجم الأسب للانتاج فجاءت قرانين الفلة وتساوى الانتساج وتوازن المنفأة والمنافة تحت ظل مختلف الأسواق وفي مجال التهادل اهتم طم الاقتصاد التقليدي بدرامة العرض والطلسسب وكيفية تحدد الأثنان وفي مجال التوزيح اهتم بكيفية توزيح الناتج على عوامل الانتاج في صورة بيح ه فائدة ه أجر وبيح و واشتلست الرواية التقليدية لعلم الاقتصاد أيضا طي دراسة مفاكل الماليسة المامة هذه النفقات المامة للدولة وايراد اتها العاسسة

مازدیاد أهبة الدراسات الاقتصادیة التی تتناول تعلیل مفکلات مستوی الانتاج الکلی فی طلاقاته مع البتغیرات الاقتصادیة الرئیسیسیة (الممالة ـ الاستثمار ـ الاد غار ـ الاستبلاك ـ الطلب الکلی) ، أصبحت الروایة الحدیثة لعلم الاقتصاد تقسم النظریات العاملة فسسی الکتابات الاقتصادیة الی قسمین رئیسیین هما :

- التحليل الاقتصادى الجزئي (أو الوحدي)

Micro-economic Analysis

أو نطية الثين Price Theory • يتناول الجسالات الأيّع التقليدية لعلم الاقتصاد • فأصحت تفطى نظرية الثسين الاستهلاك" • وتفطى نظرية العرض الانتاج " • كما تفطى أثبان عوامل الانتاج التوزيح " •

_ والتحليل الاقتصادى الكلى المستسوى من المستسوى المستسوى المستسوى المستسوى الكلى لدخل اقتصاد معين ومحدد الله وتغيراته وكيفية نبوه أو تحقيق تنبيته • والجبت المالية المامة الى دراسة كيفيسسة تحقيق الأهداف القوبية عن طريق التغيير من ستهات الانفساق المام والأيرادات المامة •

مدى توافر صفة العلم في الاقتصاد

يوجد فرق بين نوفين من أنواع المعرفة الانسانية ه لكل شهسا مجالها الخاصهها ه وان كان هناك بعض التداخل بينها في بعسض الأجزاء ه الا أن لكل شها مجالها المختلف عن الأخرى • الأولسس المعرفة العلمية التى تقوم على أرضاع ثابتة محددة ه تمتند على قواعد ونظريات عامة قابلة للتطبيق • والثانية المعرفة الفية التى يدخل فيها عصر الابداع الشخصى والابتكار والاجتهاد •

فالبعرفة العلبية هي بوجه عام الافكار البرتبة البترابط......ة والتي تكشف عن العلاقات بين الطواهر في مجال معيين

والمستخلصة نتيجة التجرية أو الملاحظة • هذا البغيوم الخصاص بالبعرفة العلبية ينطبق على الاقتصاد • فيو لا يقف عد حد وصف الظواهر المتعلقة بالنشاط الاقتصادى • بل يبتد الى التعرف علسى حقيقة تلك الظواهر مستكشفا سبب حدوثها وكيفية حدوثها • وضمع في سبيل ذلك نظريات • ويستخلص قوانين عامة بشأن ما يحكم الظواهر من علاقات (ألا) •

فالاقتصاد يعتبر علما من العلوم ووهو في ذلك يتماثل مع بقيسة العلوم كالرياضيات والكيمياء والقلك مثلا و فهذه جميعا تعتبر علسوم و تقوم على قواعد ونظريات محددة وعامة وقابلة للتطبيق و وهى في ذلسك تختلف عن الموسيقي والغنون التفكيلية التي يلعب عصر الاستسداع والموهمة الشخصية دور هام فيها و

⁽a) أنظر: وجدى محبود _ بهادى الاقتصاد _ دار الجامعات المصرية _ الاسكندرية _ ص ٣٤٠٠

الطبيعية ، التى تتمامل معمواد غير حية أو كاثنات سلهة الارادة ، فالقوانين الاقتصادية تشل تعميمات ، أو تقيير للاتجاهات التى يغلب حدوثها ، نتيجة لتوافر مسببات معينة ، وهى بذلك تكون صحيحسة بالنسبة للعدد الأكبر من البغردات وليس لكلها ، فلكل قاصيسسدة استثناءات ،

فطبقا لقانون الطلب تقل الكبية البطلية من السلمة بارتفساع الثنن مع بقاً الموامل الأخرى دون تغيير • فهذا القانون يعتسبر سليا لبعظم البشاهدات • وليس شرطا أن يكون لكلها • فسسود الفعل الذى يحدثه ارتفاع ثمن السلمة قد لا يكون على الاطسسلاق متباثلا في جميح الحالات • ويكنى هنا أن يتخذ مسارا معينا فسسى أظب أو معظم الحالات • ويكون هذا هو السار الذى يحسسد ده القانون • فالاستثنا المالات الإعطال القاعدة • التي تسرى على معظسسم الحالات •

علاقة الاقتصاد بالعلوم الأخرى

بتقسيم دائرة العلوم الى مجبوعتين رئيسيتين : مجبوعة العلسوم الطبيعية ومجبوعة العلم الانسانية أو الاجتباعية ه نجد أن طلسست الاقتصاد يقعضين المجبوعة الثانية من العلوم ه وهى المجبوعة السستى تدرس السلوك الانساني من مختلف جوانبه • فلا يمكن فصل علسسالاقتصاد عن بقية العلوم الاجتباعية ه مثل التاريخ وعلم الاجتساع

والسياسة والقانون ١٠٠٠ لغ علم الاقتصاد يقوم بدراسة جانسب واحد نقط من جوانب السلوك الانساني في المجتمع • ويتناول كسل علم من بقية الملوم الاجتماعية دراسة أحد الجوانب الأخرى لمسسدا السلوك •

وطالبا أن محل تركيز علم الاقتصاد يتعلق بأحد جوانوسب السلوك الانسانى الاجتماعى ، فانه لا يمكن تعاما تجاهل الجوانوسب الأخرى غير الاقتصادية للمشكلات التى يدرسها الاقتصاد ، كما أنه لا يمكن وضع حدود فاصلة تماما بين مختلف العلوم الاجتماعية ، فسلما يوجد من ترابط بين مختلف جوانب السلوك الانسانى ، يعمل علسى ترابط وتداخل كثير من المواضيح التى تتناولها مختلف العلسوم الاجتماعية ، ولهذا فانه بينما يتبتع علم الاقتصاد بذاتيته ، ومجانب محدد من المواضيح المتعلقة بالسلوك الانسانى فى المجتمع ، فانسمه لا يمكن أن يعد علما مستقلا تمام الاستقلال عن باقى العلسوم الاجتماعية ، التى تدرس بقية جوانب السلوك الانسانى ،

فالسلوك الانسانى يبثل مجالا واسعا ، حكمت ضــــرورات دراسته البتعبقة الى تقسيمه الى جوانب بتيزة متخصصة ، ومن شـــم فان التفرقة بين علم الاقتصاد كأحد هذه الجوانب وبقية الجوانـــب فير الاقتصادية في السلوك الانساني الاجتماعي كملوم أخرى ، تعتسبر مسألة سلوكية منهجية أكثر من كونها تفرقة لعلوم مختلفة متعسددة ، ومن ثم نجد أنه على الاقتصاد ان يهتم بتأثير الجوانب الأخرى للسلوك

الانساني الاجتماعي على الحياة والتشاط الاقتصادي • فهناك تداخل بين مختلف العلوم الاجتماعية •

فعلى سبيل النال ، نجد أن ظاهرة اجتماعة مثل التسسييز المنصرى ينظر البها كل علم من العلوم الاجتماعة من الجانب السذى يخصه ، على يترب عليها من مشاكل تتعلق بحقوق الاقليسات ، وحرية الاحزاب السياسية المختلفة ، ومتطلبات الديمقراطية وخلافه تمثل مجال اهتمام علم السياسة ، وما يترتب على مشكلة التبييز المنمسيه من مسائل اجتماعة بحته ، تتعلق على سبيل المثال بالتعرف على أشسر ما تعانيه الأقليات من ضغوط على سلوكهم الاجتماع ، تكون محسسل اهتمام علم الاجتماع ، ومن الجانب الاقتصادى يهم علم الانتحساد دراسة أثر تضييق فرص عمل الأقليات على استغلال الموارد الانتاجيسة للبجتم ، وما يترتب على هذه الظاهرة من أثر على انتاجية الاقتصاد على رومكذا بالنسبة لتناول جوانب أخرى لنفس الظاهرة بمعرفسة على اجتماعية أخرى .

ودراسة ظاهرة انسانية اجتماعية معينة من احدى جوانبهسسا ه يستلزم جور الحدود الفاصلة بين عدد من العلوم الاجتماعية ه للتعرف بطريقة سليمة على الأبعاد الحقيقية للجانب الذي يهم الهاحث دراست من الظاهرة محل الاهتمام • فواضح ما يجمع العلوم الانسانية الاجتماعية من عامل مشترك • ألا وهو السلوك الانساني • الذي تركز كل وأحسدة من العلوم الانسانية على التعبق في جانب واحد منه ه دون تجاهسل الروابط الهتى تجمعها معا ه وما تستلزمه الدراسة السليمة لأحسست جوانبه من التطرق لبعض التشابكات ه التي تمتد تحت طائلة بعسسف الجوانب الأخرى للسلوك الانساني الاجتماعي ٠

ومكن بايجاز توضيح الملاقة بين علم الاقتصاد وبعض الملسوم الانسانية الاجتماعية الأخرى كالسياسة وعلم النفسوالاخلاق والفلسفسة والمنطق •

فعلم السياسة يهتم بتنظيم حكم الجماعة ، ويتناول الاقتصداد الأسلوب الذي تدار به الحياة اليوبية للبجتم ، ومن ثم نجدد أن هناك تأثير متباد ل بين السياسة والاقتصاد فالنظام الرأسالي الحسر والنظام الاشتراكي يمثلا نظامين معينين للحكم ، ويقوما في نفسس الوقت على أسس اقتصادية معينة ، تتعلق بالنسبة للنظسسام الأول بالملكية الفردية وحربة المشروع ونظام الثين والبنافسة ودافع الرسسع ، بالملكية الفردية وحربة المشروع ونظام الثين والبنافسة ودافع الرسسع ، تحقيق أقمى ناتج اجتماعي ممكن ، ويصعب أحيانا وضع حدود فاصلة تحقيق أقمى ناتج اجتماعي ممكن ، ويصعب أحيانا وضع حدود فاصلة بين على الاقتصاد والسياسة ، ويكفى في ذلك القول بأنه قد أطلسي لفترة طبيلة من الزمن على علم الاقتصاد بسعى الاقتصاد السياسسي

وبالنسبة لعلم النفس فهو يدرس ما يدور داخل الفرد مسسن أحاسيس مختلفة ، أما الاقتصاد فهو يدرس ما يصدر عن الفسسسرد (نتيجة لهذه الأحاسيس وغيرها) من سلوك خارجى يظهر فسسسى السوق ، ويكون تتيجة تصرفات اقتصادية معينة ،

وفيها يتعلق بعلم الأخلاق فهو يسعى الى ما يجبأن يكون ه
ويغرق بهون خطأ وصوا بتصرفات انسانية معينة ولكن نجد أن علم
الاقتصاد ينظر الى ما هو كائن فعلا ه ولا يغرق بين خطأ أو صوابأى
تصرفات انسانية معينة ه ولكن ينظر الى الآثار الاقتصادية لهسنة
التصرفات و فعلم الاخلاق يغرق بين شراء مواد كيماوية لصنع منتجمات
صناعة مغيدة وبين شرائها لصنع أسلحة كيماوية محينة دولها و فيعتبر
العمل الأول مشروط ه ويعتبر العمل الثانى اجراس وأما علمسم
الاقتصاد فهو لا يغرق بين علية الشراء الأولى وعلية الشراء الثانية ه
فكل منها تعتبر صفقة تجارية و وهو كذلك لا يغرق بين شراء الفسرد
لقطعة من الحلوى و وشرائه لقطعة من المخدرات و فعئد وعليسة
الشراء الأولى تتم لاشهاع رغة معينة عدد الفرد و وكذلك علية الفسراء
الثانية تتم لاشهاع رغة أخرى عدد و فالسلمتان تستويات فسيى أن
كسل منها يشترى لاشهاع رغة معينة عدد و سواء كانت هذه الرغيسة
نافعة أو ضارة بالصحة و فتمامل علم الاقتصاد مع كل من هاتسسين

والملاقة وثيقة بين علم الاقتصاد والفلسَّفة والمنطق عد اجسرا * الدراسات الاقتصادية ، حيث يراعي فيها الأسلوب العلمي في البحث والدراسة •

وان كان علم الاقتصاد _ كا سبق القول _ يعتبر أحصد العلوم الانسانية الاجتماعية ، باعتبار أن مادته الرئيسية هي الانسان في سلوكه الاجتماعي ، الا أنه لا يمكن أن نتجاهل أن مادة الاقتصاد لا تقتصر على الانسان فحسب ، بل تشتمل كذ لك على الطبيعة ، فماذ ة الاقتصاد الانسان والطبيعة ، يمثل الانسان الحاجسات الاقتصادية ، وعلم الاقتصادية ، الدي يدرس السلوك الانساني ، كملاقة بين حاجات اقتصاديسة وأهداف ، ويعن وسائل نادرة ذات استعمالات بديلة ، لا ثبلاع هذه الحاجات وتحقيق الأهداف العرجوة ، يعد وثيق الصلة ليس فحسب بالعلوم الاجتماعية الانسانية ، ولكن كذلك بالعلوم الطبيعية كملسم بالعارد الاقتصادية والعلوم الطبيعية الأخرى (*) .

ويجبأن نشير في نهاية هذه النقطة الى الاعتماد الكبير لعام الاقتصاد على بمن العلوم الأساسية مثل الاحصاء والرياضيسات و فالرسوم البيانية التي تعتمد على التحليل الاحصائي للبيانات تبسط الكثير من النظوا هر الانتصادية والنماذج والمعاد لات الرياضيسسة تسهل تناول المديد من المتغيرات الاقتصادية في آن واحد و فلقد ساهم كل من الاحصاء والرياضيات في تقدم المحوث الاقتصاديسة وأدى الى تطور علم الاقتصاد و

طرق البحث الاقتصادى:

عام الاقتصاد باعباره أحد العلوم الاجتماعة لا يصلب أن يستعين بمنهج التجريب العلم Experime Experime للاجرا الدراسات الاقتصادية و فالمتغيرات التي تو ثر عليل الاجرا الدراسات الاقتصادية و فالمتغيرات التي تو ثر عليل بعضها أو تثبيته أو التحكم فيه و للتعرف على أثر البعض الآخر ويسب المتغيرات و فعالم الطبيعة أو الكيما و يستطيع في معمله أن يتحكم في المتغيرات التي تدخل في تجربته و فيعمل مثلا على رفيع أو في المتغيرات التي تدخل في تجربته و فيعمل مثلا على رفيع أو في المتغيرات التي تدخل في تجربته و المتغير التي ذليك و في المتغير الذي يريد أن يتناوله بالدراسة و أما الاقتصادي فليسب عدد و هذه الامكانية في تعامله مع الظواهر الاقتصادية و التي يلعيب عدد و هذه الامكانية في تعامله مع الظواهر الاقتصادية و التي يلعيب

نهها السلوك الانساني الاقتصادي دورا لا يتسم بالتجانس و وتواسر عليه قوى ومتغيرات عديدة من الصعب التحكم نهها ووضعها محال للتجربة المعملية •

على أنه بغضل تطور طرق البحث ه أمكن الاستمانة بمنا هــــج بديلة عن التجريب العلمى ه أمكن التوصل باستخدامها الى العبادئ والنظريات العلمية وفي مقدمة هذه المناهج : منهج الاستنباط ومنهج الاستقراء •

(۱) منهج الاستنباط (۱)

وهو منهج يغلب طيه حسر التفكير العقلى على الواقعيين ، ويبدأ بوضع عدد من الفروض أو البقدمات البقبولة بقدما ، اسيسا لاستنادها على الواقع أو لاستقائها من علوم أخرى ، ثم يستخليم منها عن طريق التفكير المقلى المنطقى على كافة التعميمات السيستى تودى اليها ، وبذلك يكون هناك نبوذج يمكن السيطرة عليه مسيؤاز للوضع المعمل الذي يرتبه على الطبيعة ،

ويعمل هذا النبيج على بنا " نبوذج ه يمثل العوامــــــــــك والعلاقات الأكثر أهبية للظاهرة محل الدراسة ه وفي ذكـــــــــــك تبسيط انتقائي للواقع ه يستبعد منه التغييلات الموجودة في الحياة العملية ه والتي تعقد من المورة محل الدراسة و وبذلك يمكـــــن باستخدام التنكير المنطق التوصل الى نتائج مشتقة من العلاقسات محل النبوذج ويمكن هنا افتراض ثبات بعض المتغيرات لكى يسهسل تتبع أثر متغير آخر معين و وبعد ذلك يتم تثبيت أثر هذا المتغيرة وتتبع أثر متغير آخر وهكذا وفى ذلك تبسيط للواقع يسهل التوصل الى القواعد والقوانين التى تحكم الظواهر الاقتصادية و

وكتال لاستخدام السبح الاستنباطي ما نقيمه بصدد دراسة ظاهرة توازن السنج من عدد من النماذج يعبر كل منها عن حالة سوق معينة و وتحدد الشروط الخاصة بكل سوق كعقدمات للحالة محسسا الدراسة و وبافتراض سعى المنتج الى تحقيق أتسى قدر ممكن مسسن الأرباح ويمكن أن نصل الى بعض النتاج التى تتعلق بتحديد الثمن وكبية السلمة المنتجة و وذلك باستخدام التفكير المقلسسي المنتطق و نعقوم بهذه الدراسة بافتراض حالة سوق المنافسة الكاملة مرة و وسوق احتكار البيع مرة ثانية و وسوق المنافسة الاحتكارية مسرة أخرى وهكذا و وما نضمه من شروط خاصة بكل سوق و يتحسدد النبوذج الخاص بكل حالة و الذي يعبر عن السفات الرئيسية المسيزة الكراسها و ويتسم في نفس الوقت بالبساطة اذا ما تورن بالحيسساة العلية و وهو في ذلك يغلب عليه المنصر المقلى طي الواقمي و المعلية و وهو في ذلك يغلب عليه المنصر المقلى طي الواقمي و

ويرجع الى المنهج الاستنباطى الفضل فى استخلاص الجانسب الأكبر من تظريات علم الاقتصاد ، ويحيث يمكن القول بأنه يمشلل الأساس فى كتابنا هذا ، حيث أن هذا البوالف يتناول دواسسة للنظرية الاقتصادية ، التى تعتبد على البقدمات الأساسيسسسة ، واستخدام الرياضيات وقواعد البنطق السليم فى استخلاص البيسادى والتعييات ،

(۲) منهج الاستقراء Induction

يغلب على هذا التنهج العنصر الواقعى على العنصـــر المقلى في البحث • فيهدأ بالحقائق المفاهدة أو البيانــــات الاحصائية والوقائع التاريخية • وعن طريق التحليل النسق لهـــذ • الحقائق يتم التوصل الى تعبيمات أو ببادى تطبيقية • فهــــذا النبج يعتبد على الواقع وليس التفكير النطقي المجرد •

ومن الأمثلة على استخدام هذا المنهج دراسة العلاقيية بين الدخل والكية المفتراة من السلعة و قباستخدام بيانييات المصائية يمكن التعرف على مرونات الطلب الدخلية Elasticity of demend لسلعة معينة بعرفة فئات متعددة ميين الستهلكين على مر فترات زمنية معينة ومن هذه الدراسيية للبيانات الفعلية يمكن التوصل الى عدد من التعميمات والتي قيد

لا يسهل التوصل اليها عن طريق استخدام التفكير النطقى وحده • فلقد نتوصل الى نتائج معينة عن العلاقة بين مستويات الطلب وبيست كل من الفئات الدخلية أو الفئات البيئية أو الطبقات الاجتماعيسية البيئية أو الطبقات الدخلية .

والمنهجين الاستنباطي والاستنبائي لا يعتبرا متعارضيين ه فاستخدام أحدهما لا يعني استبعاد الآخر • فهما في كثير سين الأحوال مترابطان ه بأن يتم اختبار نتائج كل منهما باستخيدام المنهج الآخر • فهتم مثلا اختبار صحة النظرية التي يتم التوسيل الهيها عن طريق التفكير المنطقي البحت ه بالتعرف على مدى تشهلها للواقع ه وذ لك بالاستعانة بالبيانات الاحصائية الواقعينة ه وتحليلها والتعرف على ما توصى اليه من نتائج • فان لم تتفق هذه النتائيم مع ما توصل اليه مسبقانتيجة التنكير المنداتي ه يكون هناك خطيا الم في مجرى التفكير المنطقي الذي أدى الى الوصول الى هييند ه النتائج ه أو أن يكون الخطأ في المقدمات المستخدمة • وقييسة ويستخدم نومن النحليل الاستنباطي قبل القيام بالاستقرائي لاختصار البيانات والوقائع التي سوف تكون محل البحث الاحصائي •

البسا بالثاني

النط____ الاقتصاد ي___ة

استطمنا أن نعرف أن البوارد الاقتصادية لا تكفى لاشبساع الحاجات الاقتصادية للانسان ، ومن ثم كانت هناك ... وسوف تطلل ... والمشكلة الاقتصادية ، ولبواجهة هذه المشكلة يلزم تنظيم توزيسع الموارد المحدودة ذات الاستعمالات المختلفة على الحاجات غلسير المحدودة لتحقيق أفضل اشباع لأكبر قدر من هذه الحاجسات ، هذا التنظيم عو مهمة النظام الاقتصادى ، الذي يتولى مهمة تحديد الحاجات التي يتعين انتاج سلع وخدمات لاشباعها ، سوا محملات الخاجات التي يتعين انتاج سلع وخدمات لاشباعها ، سوا محملات والخدمات ، وأفضل الطرق التي تستخدم بها البوارد لتحقيق الانتاج المطلوب ، كما يتولى النظام الاقتصادى مهمة توزيع عوائد الانتاج على من ساهم في تحقيقه ،

وطالما أن مهمة النظام الاقتصادى تتعلق بمواجهة المشكلسة الاقتصادية ، أو بعبارة أخرى تتعلق بحياة الأنراد من ناحية الانتساج والاستهلاك ، فإن وجود النظام الاقتصادى يرجع في الأساس السسى وجود المشكلة الاقتصادية ، فإذا كان في الامكان اشباع جميسسع الحاجات المادية للانسان دون تحمل أي عب أو نفقة أو حسسا

لما كان هناك حاجة لأى نوع من النظم للحياة الاقتصادية للانسان • فأى نوع من التنظيم لأى جانب من الحياة البشرية ينبع نتيجة للحاجة اليه ، كما هو الحال بالنسبة للتنظيمات السياسية والأسرية والدينيسة وما الى ذلك • فكل من هذه التنظيمات تتعلق بجانب معين مسسن حياة الانسان •

ومن الطبيعى أن يحدث تطور في النظام الاقتصادى نتيجسة للتطور التاريخي في الحاجات المادية للانسان ووسائل اشباعها ف فلقد مرت البشرية بمواحل متعددة في صواعها للسيطرة على الطبيعة و وتطويعها في انتاج ما تحتاج اليه من سلح وخدسات ومع تتابع هذه المواحل يمكن تمييز بعض النظم الاقتصادية السستى صاحبتها ف

وتختلف النظم الاقتصادية عن بعضها البعض فيما تتصف بسه
كل منها من وجوه ثلاث: الأول هو القوى الانتاجية بمعنى الوسائسل
التي يتم بها الانتاج • أى أدوات الانتاج ، والامكانيات الفنيسة
للأعواد من خبرة ومقدرة على تشغيل أدوات الانتاج وفقا لأسلسوب
انتاجى معين ، وامكانيتهم على تطوير هذه الأساليب ، والوجسه
الظنى للنظام الاقتصادى هو علاقات الانتاج ، بمعنى الروابسسط
التي تنشأ بين الأفراد بصدد علية الانتاج ، بخصوص تملك وسائل

الانتاج • والوجه الثالث هو علاقات التوزيع ، بمعنى كيفية توزيع عوائد علية الانتاج على مختلف أفراد المجتمع •

وبأخذنا بنقسيم النظم الاقتصادية الذي يستند على هسسند و الأوجه الثلاث و يمكن التمييز بين خمسة نظم اقتصادية واجتماعيسسة متتابعة مرت بها البشرية و هذه النظم هي النظام البدائي ثم نظام الرق ثم نظام الاقطاع ثم النظام الرأسمالي ثم أخيرا النظام الاشتراكيي وما تتبعه بعض الدول من نظام اقتصادي مختلط و

وقد شهدت القارة الأوربية هذا التتابع في النظبية الاقتصادية حتى النظام الرأسمالي ه ولا يوجد ما يوكد مرور بقيسة المجتمعات الانسانية في المناطق الأخرى من العالم بنفس هسسندا التتابع لكل هذه النظم • فلقد وجدت الرأسمالية القائمة طسسسي التجارة في العديد من دول العالم القديم دون أن يسبقها النظام الاقطاعي ولا يوجد ما يوكد وجود نظام الرق في الحضارات الشرقية القديمة • ووجدت الرأسمالية في كل من الولايات المتحسسدة الأمريكية وكندا واستراليا دون أن يسبقها الاقطاع • كما تحسسول الاتحاد السرفيتي وشغوليا الى آلنظام الاشتراكي دون أن يكسسون هذا سبوقا بالنظام الرأسمالي •

⁽x) ارجع الى : أحمد جامع _ مبادئ الاقتصاد _ دار النهضة العربية _ العربية _ ١٩٢١ _ ص ٥٥: ١٣٤٠

الفصل الثالث : النظم الاقتصادية السابقة للرأسمالية .

الفصل الوابع : النسيطام الوأسمالي •

الفصل الخامس : النظام الاشتراكي والنظام الاقتصادي المختلط •

الغصل السادس : النظام الاقتصادى الاسلامى •

النظم الاقتصادية السابقة للرأسماليية

أولا: النظام البدائي:

استبر هذا النظام على وجه الكرة الأرضية بنذ ما يقسرب من مليون عام الى ما يقرب من الستة آلاف عام الباضية و واستبر الى ما يعد ذلك حتى عهد قريب في أماكن متفرقة في المالسسم وذلك في البناطق المجهولة في مختلف القارات التي عاهسست طبيلا في عزلة تامة عن المضارات الكبرى •

وقد مر النظام البدائى خلال هذه الفترة الطويلة مسن حياة البشرية بمراحل متتالية من تطور الانسان في صراعه مسمع قوى الطبيعة ه من أجل زيادة انتاجه ه لا شباع مختلف حاجاته التي يحس بها •

فبالنسبة للوجه الأول للنظام ، وهو القوى الانتاجية ، نجسه أن أول تفوق للانسان على الحيوان كان باستخدامه للحجر والعصا ، وتجمعه في بضع عشرات ، وسكنى الكهوف والمغارات ، والاعتمساد على اصطياد الحيوانات والأسماك ، والتقاط الشار من الأشجسار ، واندا ما طال به الوقت بدون قدا وتسل غيره من الأفراد ،

 واستمر الصيد النفاط الرئيسي الذي يمتمد عليه الانسان في معيشته و وباختراعه للقوس والسهم استطاع أن يسيطر أكثر على معيشته و وباختراعه للقوس والسهم استطاع أن يسيطر أكثر على توى الطبيعة و فأصبح لا يستهلك مباشرة كل ما يصطاده من حيوانات وبدأ في مزاولة نوعمن نشاط الرعي البدائي و باستثناس بعسيض خطوة كبرى أخرى و بتعلمه للزراعة البدائية عن طريق ادراكه للملاقة بين تساقط البذور على الأرض وظهور النباتات عليها و واستخدم في ذلك في البداية العصا لتقليب الأرض و ثم استخدم بعد ذلسسيك المعادن التي استطاع صهرها (النحاس والبرونز ثم الحديد) في صنع أطراف العصا بحرث الأرض ثم استعان بعد ذلك بالحيوانيات لمساعدته على حرث الأرض و هذه المرحلة بني أكوا غالسكسياه من القش أولا ثم من الطوب بعد ذلك و بشكل مجمع متجسساور واستخدم السياد الطبيعي ووشق القنوات لتوصيل المياه الى الأراضي من البعيدة و وهكذا استطاع تدريجيا وببطي أن يسيطر شيئا فشيئيا الميعيدة و وهكذا استطاع تدريجيا وببطي أن يسيطر شيئا فشيئيا لهي توى الطبيعة و وسخرها لزيادة الانتاج و واشها وحاجات أكثسر

وبظهور الزراعة بدأ تقسيم للعمل بين الأفراد • فهنـــاك من تخصص في الزراعة • وهناك من تخصص في الرعى • مما أدى الى ظهور أولى المعاملات التجارية بين أفراد الجماعات المختلفـــة •

وبتخصص البعض الآخر من الأفراد في صنع مختلف الأدوات كالفو وس والسيوف عبداً نشاط المناعة في الظهور وزاد نطاق المسساد لات التجارية •

هذا نيما يتعلق بتطور الوجه الأول للنظام البدائى ، وهسو النظاص بالقوى الانتاجية ، أما نيما يتعلق بالوجه الثانى للنظام ، أى علاتاتالانتاج ، فقد كانت القاعدة العامة هى ملكة الجماعة على الشيوع لكل من الأرض التى تزرعها وبعض أدوات الانتاج وبعسسف أدوات الاستعمال الشخصى ، ويرجع ذلك الى ضرورة المعيشسة الجماعة والملكية الجماعية للأرض ، نتيجة لضعف الانسان فسيسلس مواجهته للطبيعة ، وبدائية ما يستعمله من أدوات ، وضعف انتاجية للأرض ، فلقد تطلب ذلك أن تكن الأرض ومعظم الأدوات ملكية عاسة للجماعة ، باستثنا ، بعض أدوات الانتاج ، وبعض أدوات الاستعمال المشاعد يكن فقط بين أفراد المشيرة الواحدة ، فلكل عشيرة أوانيهسا ملوا كانت للري أو الزراعة ، ولا يشاركها في ملكيتها العشائس موا كانت للري أو الزراعة ، ولا يشاركها في ملكيتها العشائس وأدوات الانتاج وما يتحقق من انتاج بل امتد الاثر الى النسا ، وأدوات الانتاج وما يتحقق من انتاج بل امتد الاثر الى النسا ،

وتحت ظل ما ساد هذا النظام البدائي من ضعف نسسبى ني تطور قوى الانتاج ، وقسوة في مواجهة الحياة من جهة ، وملكسة على الشيوع لوسائل الانتاج من جهة أخرى ، كان من الطبيعسية، أن نتسم علاقات توزيع ناتج العمل الجماعي بصغة الغلبة للأقسسوى ، فالظروف التي أحاطت بالانسان البدائي جعلته انسانا قاصى الطبع أناني المعاملة ، فيمكن للقوى أن يشبع جميع حاجاته أولا ، بفسس النظر عن أنتج الانتاج ، ومن بعده يأخذ الضعيف ما يتبقى مسسن فناته ،

وهكذا طبقا لهذا النظام كان يتم مواجهة المشكلة الاقتصادية ، بانتاج ماتسح به قوى الانتاج البدائية المتاحة من منتجات ، مسلح مبادلة ما يغيض منها عن حاجة الجماعة بما يحتاج اليه من انتيسساج الغير ، وتوزيع هذا المنتجات على افواد الجماعة ، بحيث يستأشسو الانبيا ، منهم على نصيب الأسد ، باشباع كامل حاجاتهم ، وما يتبقى بعد ذلك من فتات يكون من نصيب الضعفا ، الاشباع قدر مسسسن حاجتهم ،

وانتهى النظام البدائى بما حدث من تنبية فى القوى الانتاجية للرعى والزراعة فزاد تانتاجية العمل ، وانتهت الحقية التاريخييييية الطويلة ، التى كان الانتاج فيها يسد بالكاد رمق الانسان البدائى ، وظهرت مرحلة جديدة يزيد فيها الانتاج عن القدر اللازم لحفظ حيساة الفود ، فتحقق فائض من الانتاج لاول مرة ، ادى الى ان يتسك بسه

لوحد، الفرد البنتج له ، وبالتالى ظهرت الملكية الفردية للاسوال ، وفي نفس الوقت أدى ظهور الفائن الى أن يبتع الانسان عن قتل مايقع في يديه من أسرى الحرب ، واستخدامهم في الانتاج ، فبدأت بذلك في الظهور مرحلة جديدة ، الا وهي نظام الرق ، ولم يكتفي باسرى الحرب كرقيق ، بل أديف الهم ضحايا الخطف والقرصنة مسدن أهل المجتمعات الأخرى ، طلوة من يمنى المجتمعات ملى من يتوقف عن سداد ديونه أو يسرق أو يرتكب بعنى الجرائم ، يضاف الى ذلك من يبهم أبنائه أو بناته من الفقراء ، ومن يولد من أم ليست حرة ،

ثانيا: نظام السرق:

وجد نظام الرق في مدن اليونان القديمة في القونين الخامس والرابع قبل الميلاد ، وكذلك في الامبراطوبية الرومانية مابين القرنسين الثاني قبل الميلاد ، ولا يوجد مايوكد وجسود، في الحضارات الشرقية القديمة ، أي مصر ببلاد مابين النهريسسسن والمهند والمين .

والنسبة للوجه الأول لنظام الرق ، وهو القوى الانتاجيسة ، نجد أن بداية ظنهور هذا النظام ترجع الى زيادة انتاجية العسل ، وتحقق الفائض ، ومن ثم ظهور الملكية القودية ، والاغتناع عن قتسل الأسرى واسترقانهم ، ولقد استبر تحت ظل هذا النظام التطور فسى

أدوات الانتاج و فاستطاع الانسان من زراعة نباتات جديدة كالمنسب والزيتون و وأن ينبى من نشاط الروى و كما حدث تقسيم جديد للعمل بين الزراعة والحرف و بتخصص أقواد في القيام بالغزل والنسيج وطسرق المعادن ومناعة الزجاج والاواني وما الى ذلك وقد أدى ذليسك السسسي نصسسسو البادلات التجارية و بتبسسادل المنتجات الزراعية في مقابل السلع المناعية و

ومتزايد الانتاج وتماعد ثروة بعن الافراد ، زاد التفاوت بسين الاغياء والفقراء الاحرار ، وازداد ت فرصة استرقاق الضعفاء والفقراء الاحرار ، وساحد ثمن حروب وغزوات عديدة من مدن اليونان القديسسسة والامبراطورية الرومانية ، زادت فرصة الحصول على الرقيق ، بسا أدى الى تماعد القوى الانتاجية المتاحة لهذه المجتمعات ،

وخصوص الوجه الثانى لنظام الرق ، وهو علاقات الانتاج عنجد أن ما وجد من علاقات بين الاقراد بصدد عليات الانتاج ، فيسسا يتعلق بتملك وسائل الانتاج ، قسمت أقراد المجتمع الى طبقت سين متميزتين ، طبقة الاخوار الذين يتمتمون بكل الحقوق والحريسات ، وطبقة الوقيق المحرومين من أى حقوق ، والذي يقوم على اكتافه الانتاج ، وداخل طبقة الاخوار يوجد السادة كبار الملاك المقاربين وهم في نفس الوقت ملاك الوقيق ، ويوجد العامة من الاحوار ، وهسم صغار المنتجين الزراعيين والحرفيين ، وقد يستخدمون عدد محدود من الوقيق ، ويوجد العاطلون وتعولهم الدولة ،

وترتب على ذلك ه أن أعطت علاقات التوزيع كافة الحقسوق للاسياد في الحصول على ناتج على الرقيق بأكمله ه واسترقساق ابنائهم بدورهم و واحبر الرقيق شيئا ملوكا لسيده و من حقسه أن يتصرف فيه بكافة انواع التصرفات من بيع وتأديب واعدام ولم يحسط الارقاف من ناتج علهم الا ما يكفي بالكاد لاستمرار حياتهم و

وقد أدت التنافضات الموجودة داخل نظام الرق الى انهياره و نيبا يوجد داخل هذا النظام من قسوة وشدة و لدفع الارقاء علسى الممل و تدهورت أخوال الارقاء المعيشية و وتناقست اعداد هسم و وانمكس ذلك على انتاجيتهم و فاتصف اقتصاد الرق بركود الفسسن الانتاجى و خاصة مع عروف السادة عن الممل و وتغنيلهم البطالسة باعتبار أن العمل من اختصاص الارقاء و وقد أدت هذه الظسروف الى قيام الارقاء بالعديد من الثورات و التى أخذت شكل حسروب حقيقية في بعض الاحيان و

وقد أد تبنافية على الرقيق الرخيص لممل صفار البزارهيين والحرفيين الى سوا أحوال وضعف طبقة صفار البنتجين وهسده الطبقة التي كان يمتمد عليها كمبولي للضرائب و وكجنود يستحسان بهم في الغزوات و التي كان لها الفضل في جلب الرقيق هسسسن الخارج و ومن ثم فان ضعف طبقة صفار البنتجين أدى الى تدهسور القوة الحربية للدولة و وتوالى الهزائم و وانقطاع البصدر المتجسدد للحصول على الرقيق و

وهكذا فلقد أدت هذه التناقضات الداخلية للنظام ووالثورات والهجمات الخارجية من الشرق والشمال الى انتها الامبراطوريسسة الرومانية في القرن الخامس الميلادي •

وقبل نهاية الامبراطورية الرومانية كان قد بدى للسادة التأثير السلبي لا وضاع الرقيق على الانتاجية ، فبداوا في تحرير الا رقساً السلوكين لهم ، وتقسيم اراضهم الواسعة الى قطع صفسسيرة ، وتسليمها الى هو لا الا رقا السابقين وكنذلك البزاريين الاحرار ، في مقابل ربطهم بالا رض ، وتقرير حقوق عديدة لما لكى الأرض فسسى مواجب شهم ، وهكذا استطاعوا أن يخلقوا الحافز لزيادة الانتاج ، مع احتفاظهم بحقوق عديدة تجاه حائزى الارض ، وقد كان ظهور هذا النظام الجديد ايذانا بظهور نظام الاقطاع ، الذي ساد اوربا فترة الميزيد عن عشرة قرون ،

ثالثا : النظام الاقطاعي :

استغرق التمهيد لهذا النظام في أوربا فترة ثلاثة نسسيون (الساد سوالسابع والثامن) ه ثم سيطر طوال الفترة مابين القرنين التاسع والخاس عشر • بعد ذلك أخذ في التحول الى النظـــــام الراسالي خلال الفترة من القسن الساد سعشر الى منتصف القسين الثامن عشر • وحلق هذا النظام طي يعني المجتمعات القديسة والحديثة في أماكن أخرى من العالم ه التي يستبد فيها البالسك والحديثة في أماكن أخرى من العالم ه التي يستبد فيها البالسك

ويرى بعض الموارخين رجوع نظام الافطاع في أورها الغريسة الى ما حدث من مواجبة بين نوعين من المجتمعات هما الريمانية والجرمانية و فيسبب تلك المواجبات تفككت واختفت السلطيات المركزية و فلقد انبهارت الاسراطورية الريمانية و وتولى كبار المسلاك الراعيين السلطات العامة و وقد كان الكثير منهم من العسكريسين المحترفين و الذين منحوا قطعا من الارش مكافأة لهم طيليس أدائهم في الحرب وقد مارس هوالا الملاك السلطة المطلقة على كل من كان يعمل في أرضهم و رمن زايبة أخرى انتقلت الحيلة الاقتصادية من المدن آلى الريف و وتركزت في أيدى الاقطاعين والذين مارسوا السيادة المطلقة على صفار الفلاحين وطي الارقساف الذين مارسوا السيادة المطلقة على صفار الفلاحين وطي الارقساف المؤوا الى العمل الزراعي في الاقطاعيات وفيها يتعلق بالمجتمعات الجرمانية و فان حربهم وهجراتهم واستبطانهم في مناطق مختلفة البوابط القربية بهنهم و وبن ثم عاشوا في قرى متنافرة و تولى السلطة فيها كبارهم الذين تبلكوا الأرض ومن عليها و متنافي السلطة فيها كبارهم الذين تبلكوا الأرض ومن عليها و متنافي السلطة فيها كبارهم الذين تبلكوا الأرض ومن عليها و متنافي السلطة فيها كبارهم الذين تبلكوا الأرض ومن عليها و متنافي السلطة فيها كبارهم الذين تبلكوا الأرض ومن عليها و متنافي السلطة فيها كبارهم الذين تبلكوا الأرض ومن عليها و متنافي السلطة فيها كبارهم الذين تبلكوا الأرض ومن عليها و متنافي المنافية المنافية المنافية المنافية المنافية المنافية و المنافية المنافية المنافية المنافية المنافية و المنافقة و

وفی روسیا حل النظام الاقطاعی محل نظام الرق ه وکانــــــت ید ایة جذوره فی القرن الحادی عفیر البیلادی و وتبلورت الممالــــم الحقيقية للاقطاعيات في منتصف القرن الرابع عشر · واستمر الاقطاع في هذه الدولة حتى القرن التاسع عشر · وفي اليابان انتشر النظسام الاقطاعي في القرن الثاني عشر ، وظلت سياته المبيزة سائدة حتى نهاية القرن السادس عشر ، حيث بدأ الضمف التدريجي للاقطاعيين أشر سيادة الأنظبة المركزية (ع) ·

وقد اتصف النظام الاقطاعي بثلاث خصائص رئيسية: الاولى انه يهدف الى اشباع الحاجات الفيروية للسكان ، دون ان يسعسى الى الربح ، الثانية انه اقتصاد مغلق ، ببعني اعتباد كل وحدة اقتصادية (اقطاعية) على مواردها الخاصة في المعيشسة ، دون الاستعانة بالخارج في توفير الفروريات اللازمة لها ، والخاصيسية الثالثة انه اقتصاد لعيق بالارض ، اي بالزراعة أساسا كشاط رئيسي ،

والوحدة الاقتصادية الاساسية لهذا النظام هي الاقطاعية ، وتنقسم أراضي هذه الوحدة الى ثلاثة أنسام · القسم الاول هــــو أراضي الحيازات ، ويتكون من قطع عديدة صغيرة ، تكفي كل قطعت منها لاعاشة عائلة لبدة علم · هذه القطع هي التي تنازل الاقطاعي عبها للارقاء المحررين أو المزاريين الأحرار · ويحتفظ أصحــــاب الحيازات لا تفسهم بنتاج حيازاتهم ، مع التزامهم بتقديم جزء مـــن هذا الانتاج للسيد الاقطاعي ، وفيما بعد تحول هذا الالــــتزام الميني الى التزام نقدى عطاوة على التزامهم بالعمل دون أجر بضعة الميني الى التزام نقدى عطاوة على التزامهم بالعمل دون أجر بضعة أيام كل اسبوع في الارض الخاصة بالسيد الاقطاعي ، بالاضافة السبي

⁽ع) الواثق بالله مهد المنعم أحمد (دكتور) _ مادى الاقتصاد _ . ٢٧: ٢٧

ذلك فرضت عليهم عدة التزامات آخرى تجاه السيد ه ولا يحق لهــــــم مغادرة الأرض الا باذن شه و

والنسم الثانى من أراضى الاقطاعية خاص السيد الاقطاعسى ه الذى يستغلها مباشرة لمسلحته الشخصية بواسطة أرقاء وكسسان عدد هم في تنافس ستمر و وعال أحرار أجراء و بالاضافة الى حائرى أراضى الحيازات (بدون أجر سأى سخرة) • ويوجد عال مختلفى المهن و يعملون في أرض السيد الاقطاعي كالحداد والطحسسان والخباز وفير ذلك • وهم يقدمون عملهم مقابل المشتهم و وشحهسم أجرا اضافيا في بعض الاحيان •

والقسم الشالث هو الاراضى المامة ه التى تتكون من الغابات والمراعى ه والتى من حق الجبيع استخدامها مقابل شروط معينسة ه وهى ملك كذلك للميد الاقطاعى ه

علاوة على طبقة الحرفيين ، وجد تأيضا فئة التجار ، وهـــم أغنى سكان البدن ، حيث نشطت التجارة على أيديهم في داخـــل البدن ، وبين مدن غرب أوبها وشالها وشرقها ــكا نمت التجــارة بين موانى البحر الابين الجنوبية وموانى الشرق الاوسط ، وما لــدى التجار من قوة ومقد رة مالية ، استطاعوابعد كفاح طويل أن يحــرروا البدن من تبعية سادة الاقطاع ، وأن يتخلصوا من الالتزاســــات البدن من تبعية مادة الاقطاع ، وأن يتخلصوا من الالتزاســــات مستقلة في ادارتها وضائها وجباية ضرائهها وسك نقود ها وســــا الى ذلك ،

وتحت ظل نظام الاقطاع كان مسترى تطور القوة الانتاجية أعلى ما كان عليه أيام نظام الرق و يعظهر ذلك في مختلف الانشط الاقتصادية سوا الزراعة أو الرعى أو الحرف • فبعا حدث من تحسسن في علافات الانتاج و نتيجة للانتقال من نظام الرق الى النظلسام الاقطاعي و حدث تطور في نبو القوى الانتاجية للمجتبع • الا أن هذا التحسن في علاقات الانتاج استقربعد فترة من بداية النظام و وأخذ الطابع الذي ساد نظام الاقطاع لمدة قرون و بهالتالى أصبح محسوق في عليق استبرار نبو القوى الانتاجية للمجتبع وتطورها • فئتسلل الالتزامات المينية والنقدية والروابط الشخصية و التي تربط حائسترى الحيازات بالسيد الاقطاعي و أثرت على انتاجية الارش بالانخفسلف • التيان زيادة في انتاجية النظام ما نبا ساد النظسسام وقف أي زيادة في انتاجية النشاط المناعي • فبها ساد النظسسام الاقطاعي من نقاليد وقبود و ركدت الحياة الاقتصادية و واتصفيت

ومنذ القرن الخاس عشر ابتدات في الظهور علاقات انتسساج جديدة على يد فئة التجار ، حيث لم تقنع هذ ، الفقة بدورها كتجسار واتجهت بأ موالها الى العناعة ، فظهرت الى الوجود العناعسسة المنزلية ، ثم المعانع اليدرية كبرحلة انتقال لحين ظهور المشسروع العناعي الحديث ، الذي وجد ت بظهوره مقوما ت النظام الرأسمالي ، واكتملت بوجود ، نوعية جديدة من علاقات الانتاج ، أدت الى اطلاق المجال واسعا الى قوى الانتاج للتطور بخطى واسعة ،



الفصل الوابع

النظـــام الواسمالي

ظهور النظام الرأسمالي:

توامع بداية ظهور النظام بمنتصف القرن الثامن عشر ه فلقد اشتركت مجموعة من العوامل الاقتصادية وغير الاقتصادية في تحديد هذا التاريخ ويهمنا أن نشير الى العوامل الاقتصادية ه وأوليي هذه العوامل كان ما حدث من تراكم رأسمالي ه استمر خلال الشيلات قرون الساد سعشر والسابع عشر والثامن عشر و وثاني العواميل الاقتصادية ما حدث من تحول أساسي في فنون الانتاج ه نتيجية لحدوث الثورة المناعية في منتصف القرن الثامن عشر و

والمقصود هنا بتراكم رأس المال ، هو تجمع قيم وحقوق في يسد طبقة معينة ، قادرة على تحويلها الى وسائل انتاج مادية ، هسندا التراكم الرأسمالي جا من طريق التجارة في المكانة الأولسسسي ، والممليات المالية في المكانة الثانية ، ثم الأراضي الزراعية والمبانسي في المرتبة الثالثة ، ويرجع الفضل في التراكم الرأسمالي التجاري الى ما حدث من اكتشافات للمالم الجديد في السنوات الأخيرة من القرن الخامس عشر ولسنوات الأولى من القرن الساد س عشر ، وماتلى ذلسك من استعمار للمالم الجديد ، ومناطق عديدة من آسيا وافريقيسا ،

واستنزاف ثروات هذه البناطق • عَنَا بالاتانة الى عاصد تأثيل هذا ا وذاك من انفتاح التجارة الهجهة مع الفرق من بعد انتهاء الحسيروب المليبية •

هذا علاوة على ماحد ثابن تراكم رأسالي عن غريق العمليسات المالية وأي تشغيل الاموال عن طريق اقرائدها مقابل فوائسسسد و وماحد ثابن تراكم رأسالهال العقاري و بالاستيلاء على ربع ما تناسبه الارائي الاكثر خصية و وما فوض من ضرائب ورسوم واتاوات و بمعرفسة الامراء والكنيسة وملاك الاراضي و وكذلك ما تحقق من ربع لمسسسلاك أراضي البدن و نتيجة لارتفاع أثبانها مع نبو البدن وكبر حجمهسسا ومن طريق كافة هذه المصاد رحقق الهمني تراكبات مالية كبيرة و

وبجانب علم التراكم الرأسهالي ه يمتبر ظهور الثورة المناعسة في منتصف القرن الثابن عشر علملا عاما في نشأة النظام الرأسالسي فلقد فاق تأثير اختراع الآلة البخارية كل ماسبقها ه من حيث كونهسا مصد واللطاقة ه كان له الفضل في فتح الباب على مصراعه لاحسسلال الآلات محل المجهود البشري والحيواني ه وبالتالي التحول الجذري في أساليب وطرق الانتاج فلقد بدأت بخطي سريعة حركسسسة في أساليب وطرق الانتاج فلقد بدأت بخطي سريعة حركسسسة في أساليب والمتالية ضخسسة في النظام الرأسالي فلقد ارتبسط يمثل الوحدة الانتاجية الرئيسية في النظام الرأسيالي فلقد ارتبسط

النظام الرأسمالي بوجود البشروع الصناعي ه بما يتصفيه من خصائم: وهي استخدام الآلات كأساس لأسلوب الانتاج ه من أجل تحقيق كبية متزايدة من الشروة ه توادي الى حصول أصحاب البشروع على أرساح ه تعكيم من زيادة التراكم الرأسمالي .

ولقد مر التطور من النظام الحرفي الي المشروع الصناعي بمرحاة وسيطة ، ظهر فيها أولا نظام الصناط تالمنزلية ، ثم نظام المصانسة اليدوية • فكما سبق القول بأن النظام الحرفي كان من سمات النظام الافطاعي ، حيث كان يها شر العمل بمعرفة المعلم ، مستخدما فسيى ذلك أدوات ومواد أولية ملوكة له ، ويقوم بعمله في محل مملوك له ، ويصرف المنتجات الى عملاً معروفين له • ولكن باتساع الأسواق ومعد المستهلك النهائي ، ظهر دور جديد للتاجر كصاحب لرأس المال . فقام بشراء المنتجات من الحرفي 6 وتحمل مخاطرة البحث عــــــن المستهلكين ، وتسويق المنتجات بمعرفته ، مقابل تحقيق فرق فسسى الثمن 6 يعثل ربح بالنسبة له ٠ وتطور دور التاجر واتسع 6 وأصبــــ يشترى بنفسه لنفسه المواد الأولية ، ويعطيها للحرفي لتصنيعهـــا بعض الأحيان ، وأصبح يوجر المعدات للحرفي ، وهكذا فقيد النظام الجديد نظام المناط المنزلية • وانتشر العمل في أماكسن د ون تطوير ٠ وتبت الخطوة التالية ه بالانتقال بن نظام المناط المنزلية الى نظام الممانع اليدوية ه بطهور الحاجة الى انتقال العبال من العبل بمنازلهم الى العبل في مكان واحد بملوك للتاجر ويرجع ذلك الى رفية التاجر في الاشراف بنفسه على عبلية الانتاج ه لضمان المواصفات المطلبة في السلمة ه ولتجنب نفقات النقل المتحددة لتجميع الانتاج ه وللاستفادة بتقسيم العبل ه مالذات توفسير الوقت اللازم للانتقال من عبلية الى آخرى و وعدد السب الفسسني لانشاء الممانع اليدوية العامل الرئيسي ه فلقد استلزمت بعسسف المناط تواسعة ه والمكانيات كبيرة في مكان واحد ه شسل عبليات تبيين وصباغة وتلوين الاقيشة ويلاحظ أنه لم يحدث أى تطور أو تغيير في فنون الانتاج ه نتيجة للانتقال الى نظام الممانيسية والمدوية والمحدودة والميدية والمدوية وا

ولقد كان ظهور نظام المصانع اليدوية تمهيد للانتقال السي نظام المشروع المناعي ه الذي ميز النظام الراسالي ، وذلك لتبتع المشروع المناعي بميزتي التراكم الراسالي ، والتطور في أساليسب وفنون الانتاج ، باستخدام الالآت والمعدات الحديثسة ، فازداد حجم الوحدات المناعية ، وازداد تقميم الممل والتخصصيف ، وأصبحت مراحل كل علية انتاجية تقمم الي جزئيات عديدة ، يقسوم بكل منها عامل لايباشر سواها ، فأدى ذلك الى زيادة الانتساج ، وتحقيق الارباح ، وتراكم الثروة ، وظهرت طبقتي المسسسسال

والرأسماليين ١٠ الأولى تحصل على الأجر مقابل علما ، والثانيسسة تحصل على الأرباح ٠

أسس النظام الرأسمالي:

وهكذا اكتبل ظهور النظام الرأسمالي في منتصف القرن الثامن عشر ، واتصف باسس معينة ، تنين له الجو البلائم للعمل حسب طبيعته ، وتتلخص هذه الاسس في خسن خصائص رئيسية ، وهسسي الملكية الفردية ، حربة البشروع او البياد رة الفردية ، نظام السوق ولاثبان ، نظام البنافسة ، ودافع الربح ، وطبيعي أن نجد بعن هذه الخصائص في أنظم اقتصادية أخرى ، ولكن اجتماع هسسنة الأسس الخسس معالم يوجد في أي نظام اقتصادي آخر ، وجانسب هذه الاسس الاقتصادية ، توجد العديد من الاسس الاخرى غسير الانتصادية ، تتناول مختلف الجوانب الاخرى للمجتمع ، كالجوانب الاخرى للمجتمع ، كالجوانب السياسية والدينية والعائلية والتعليمية وغيرها ، ولكنا نقتصر هنا على تناول الأسس الاقتصادية ، نقط ،

١ _الملكية الفرديـــة :

تعنى الملكية الفردية تقرير مجبوعة من الحقوق على الأسبوال. التي يكتسبها الفرد ، تشتبل على حق الانتفاع ، وحق البيسسع ، وحق البوريث ، فلا يقتصر حق البالك على حسسيق

وقد تكون الأموال محل حق البلكية استهلاكية و تستخدم في اشباع الحاجات الباشرة للانسان و وقد تكون الأموال انتاجيـــــة كالاراضي والبنشآت والآلات و تستخدم في انتاج الأموال الاستهلاكية وكذلك الأموال الانتاجية نفسها • كذلك قد تكون الأموال ماديــــة ملبوسة مثل السابقة و وقد تكون أموال معنوية تتبثل في حقوق معنوسة كالاسم التجاري وحقوق التلحين والتأليف على سبيل المثال •

ونظام الملكية الخاصة نظام مرغوب فيه من الكثيرين وقد دافع عده المعضعى أساس انه نظام طبيعى و ويوجد من يجروه في المصر المحديث على أنه يزيد من رخة الافراد في الانتاج و بالتالى يستفيد منه أفراد المجتمع كافة و فالملكيسية الفودية هي المعدر الباعث في النظام الرأسمالي على النشسساط الافتصادى و وعلى تراكم الاموال الانتاجية و التي تزيد من رفاهية المجتمع و

وتمثل الملكية الفردية ركن جوهرى لازم لوجود النظــــــام الرأسمالي 6 فهي توادى مجموعة من الوظائف الهامة اللازمة لســير عدا النظام و بالبلكية الفردية تحدد المختص باتخاذ القسسرارات المتعلقة بأوجه استخدام الاموال الانتاجية و وكيفية هذا الاستخدام فهى تحدد متخذى القرارات و والتي تتم اما بمعرفة مالكي الامسوال الانتاجية أنفسهم و أو بمعرفة من ينيبونهم لباشرة هذا الاختصساص كلم أو جزئ منه و علاوة على ذلك و نان الملكية الفردية تقدم الباعست الاساسي على زيادة وتراكم الثروة و وعلى المحافظة عليها و فيسدد ون الباعث على الادخار و الذي يتيجه نظام الملكية الفردية و لما توفست الاموال التي توجه الى الاستثمار و

٢ _ حربة المسيروع :

تعد الحربة الفردية في مارسة النشاط الاقتصادي ركتا جوهريا آخرا من أركان النظام الرأسالي وهي تعنى بيعفة علمة حسس كل فرد في توجيه مجهوداته وأمواله الى الوجهة التي يختارها مسن وجود النشاط الاقتصادي و بهالكيفية التي يريدها و فله الحسسسق والحربة في الادخار و واختيار النشاط الاقتصادي الذي يوجه اليسه المواله و كما أن له الحربة في اختيار المهنة التي تروق له و وكذ لسك له الحربة في اختيار المسلم الاستهلاكية اللازمة وللفرد كذلك الحسق في التنقل بحربة الى أي مكسان يرفيه داخل الدولة ويسترشد الفرد في استعماله لكافة هذه الحقوق بمواشرات السوق و المتمثلة فسسسي في استعماله لكافة هذه الحقوق بمواشرات السوق و المتمثلة فسسسي تحقق له أكبر اشباط ممكنا و اذا كان بصدد خيارا استهلاكيا و يوجه تحقق لمقتل المتهلاكيا و يوجه

جهوده الى الوجهة التى يعتقد أنها تحقق له أكبر ربح أو طالب سكن 6 اذا كان بمدد خيارا انتاجها ٠

وتعتبر حرية المشروع هذه أساسية في النظام الرأسالي و فهي لا زمة لتوزيع عوامل الانتاج على الاستخدامات المختلفة و بالشكل الذي يضمن تشفيل كافة الامكانيات الانتاجية المتاحة و فاذا كانت هنساك بعنى وحدات من عوامل الانتاج عاطلة عن العمل و فانه من المفروض أن يبادر مالكي هذه الوحدات العاطلة الى البحث عن عمل لها و وذلك عادة بخفض أسعار ما تقدمه من خدمات و فحرية أصحاب عوامل الانتاج في التصرف طبقا لمتطلبات السوق و تضمن التشغيل الكامل للمسوارد المتاحة بالمجتمع الرأسمالي و

كما أن حرية المشروع تعمل على تشجيع الابتكار والاخستراع ، والبحث عن فنون جديدة للانتاج ، فالبنظم حرفى استخدام أحسد ثلاث الخرق الانتاجية ، التى تجعل التآلف بين عوامل الانتاج يحقق اكبر عائد مكن له ، والمنتجون الآخرون كذلك مد فوعون بالرغبة في زيادة عوائد هم أحرارافي تطبيق تلك التجديدات او الابتكارات ، وانتشار نوع معين من الابتكاريقفي على ميزة تحقيق أرباح غير عادية ، مسايد فع المنتجين الى السعى نحو الاستمانة بابتكارات أخرى أحسد وهكذا ، فحرية المشروع وسعيه المستمر نحو تحقيق أكبر قدر مسسن الارباح ، يعمل على ظهور التجديدات ، ويوادى الى انتشارهسا في مختلف الانتطاء القومي ،

وكذ لن بتوفر الحربة والمعرفة للمستهلكين في انفاق دخلهسم حسب مايريدون ، فانهم سوف يشترون مجموعة السلج إلتي تحقق لهم أقصى اشباغ سكن ، وبالتالى فان زيادة اقبالهم على شراً سلمسسة معينة ، يعد مو شرا على أن هذا النوع من السلم ميغوبها أكثر من غيره ، وتنعكس هذا الرفية في ارتفاع ثمن هذا السلمة ، فيجقق المنتجسون أرباحا غير عادية بصدد انتاجها ، ما يدفعهم الى توجيه سسسوارد اكثر لزيادة انتاجها ، ومن هنا نجد أن حربة الاستهلاك تعمل على ضمان حسن توجيه الموارد الاقتصادية نحو تحقيق أفضل اشباع لافعواد المجتمع ،

وتستند أو تبرر فكرة حربة البشروع على أساس الرفاهيسة الاجتماعية • فعند ما يختار الفرد النشاط الاقتصادى • الذى يرسد أن يوجه اليه جهود • وأمواله • بهدف تحقيق مصلحته الشخصيسة • سوف بكون هو في نفس الوقت النشاط المغضل من وجهة نظر الرفاهية الاجتماعية • فالفكر الاقتصادى والاجتماعي لهذا العصر كان يأخسة بفكرة الانسجام بين المصلحة الفردية والمصلحة العامة • فسمى الفرد نحو تحقيق مصلحته • يعمل في نفس الوقت على تحقيق مصلحته • يعمل في نفس الوقت على تحقيق مصلحته • المجتمع •

٣ _ نظام السوق والاثمان :

يعتد النظام الرأسالي في مواجهة المشكلة الاقتصادية على جهاز الثين • فلكل سلمة أو خدمة أو علمل من عوامل الانتاج سوق • يلتقي فيه البائعون والمشترون • فيحبر المشترون عن تفصيلاتي بقوة شرائية • ويحبر البائعون عن مدن استعداد هم من حيث كسسة البيعات عد كل مستوى من الأسعار • وبنا • على تقابل قوتي الطنب والمعربي يتحدد الثين • الذي يحبر عن قيمة السلعة أو الخدسسة أو علمل الانتاج في السوق • فكل قرش يدفعه المستهلك في شمسن سلعة معينة • يمثل صوت في جانب زيادة انتاج هذه السلحسة • فيد فوعات المشترين تظهر من خلال الاثنان • التي تعكس تفييلاتهم لانواع وكبيات معينة من السلع والخدمات • ومن ثم يمكن ترجمة هسذه التغنيلات الى نظام انتاجها • وذلك بالبقارنة بين أسعار المنتجات الاستهلاكية ونفقات انتاجها • وننا • على ذلك يتم توزيح المسسوارد الاستهلاكية ونفقات انتاجها • وننا • على ذلك يتم توزيح المسسوارد

فالاثبان هي البواشر الذي يرشد الاقراد في اتخاذ قراراتهم الاقتصادية تحت ظل النظام الرأسبالي • فيناء على الاثبان السائدة في السوق • والتغييرات المنتظرة فيها • يحدد المشترى أنـــواع وكيات السلع والخدمات • التي يمكنه الحصول عليها • بالتصرف في الدخل المتاح لديه • وكذلك يمكن للمنتج تحديد أنواع وكييـــات السلع والخدمات اللازم انتاجها • وعوامل الانتاج التي يمكـــــن

استخدامها وسب بنيافرها و والتالى يمكن توزيع تلك العوامل علسى الفروع الانتاجية المختلف الفروع الانتاجية المختلف السلع والخدمات و ووامل الانتاج السائدة في السوق و يتم تحديسه نسبة ما يخمس الدخل التوس لا شباع الحاجات المهاشرة ووايوجسه الى الادخار والاستثمار و فبالا متحانة بجهاز الثمن يتم اتخاذ مختلف انقرا واتالا قتمادية وذلك لسعى كسل متخدى القرارات الى الوصول الى أفضلونع اقتصادي بالنسبة لهم و

فجها زالشن يمكس القرارات الاقتصادية المختلفة لجميع الافواد المشتركين في الحياة الاقتصادية ، ويستعين به كل فود عد اتخاذ قراراته الاقتصادية ، حتى يتلام مع الاختيارات التي يقررها كسسل الافراد الاخريين في كافة المجالات الانتاجية والاستهلاكية ، ومهدف تودى الاثبان وظيفة توزيع الموارد الاقتصادية المتاحة للمجتمع بسين مختلف الاستعمالات المكتة ، وهي تودى كذلك وظيفة تحقيدست التوازن بين الانتاج والاستهلاك في كل فوع من فووع الانتاج ، فارتفاع أسمار السلع قد يكون انمكاس لزيادة الطلب عليها ، أو للزيادة في تكليف انتاجها ، أو للنهادة في تكليف انتاجها ، أو للنهادة في

فاذا كان الارتفاع في سعر السلعة راجع الى زيادة الطلسب عليها ، أدى ذلك الى زيادة أرباح المنتجين ، مما يعمل علسسى تشجيع منتجين جدد على الدخول في هذه الصناعة، ومن ثم يزيسد المعروض السلعة ، فيعمل ذلك على انخفاض سعرها ، فستزول الأرباح غير العادية ، ولا يكون هناك استعداد لمنتجين جــــد للدخول في الصناعة ، فيتحقق التوازن •

أما اذا كان ارتفاع الثين راجع الى زيادة تدرتها النسبيسة ، فان ذلك يدفع الستهلكين الى الاقتصاد فى استهلاكها ، بتقليسل الكيات المستهلكة منها ، فتنخفض أسعار السلعة ، ويترتب علسس ذلك خسائر للمنتجين ، فيضطر بعضهم لترك الصناعة ، مما يسود ى الى نقص الكيات المعروضة ، فيرتفع الثين مرة أخرى ، بما يسسود ى الى تحقيق أرباح طدية للمنتجين الباتين فى الصناعة ، فيتحقسسق التوازن ،

٤ _ البنافســة :

وهى تعبر عن طريقة سير النشاظ الاقتصادى فى السوق بيست الوحدات الاقتصادية المختلفة ، فتتوفر هذ ه الطريقة بين الأعنساء الممثلين لكل جانب من جوانب العرض والطلب فى السوق ، فهنساك التنافس بين البائعين للسلع المتماثلة لاجتذاب المشترين ، وهنساك التنافس بين المشترين للحصول على ما يلزمهم من سلع ، وكذ لك هناك التنافس بين أصحاب كل علمل من عوامل الانتاج ، والتنافس بيست طالبى كل علمل من عوامل الانتاج ، وهكذا ، ويعمل التنافس علسس سريان أسعار موحدة للسلع المتماثلة فى السوق ، وبالتالى يضمست قيام جهاز الثمن بما اشير اليه من وظائف ،

ولكى تسرى حالة المنافسة في سوق معين ، يتعين أن يتوفسر في هذا السوق عدة شروط ، تكون ما يسمى بشروط المنافسة الكاملة •

أولى هذه الشروط و وجود عدد كبير من المشترين والبائعين و بحيث لا يستطيع أى من البائعين أو المشترين أن يو ثر بنشاطـــه الهنفرد على ثمن السلمة و فالمشترى مهما خفض أو زاد من الكهـات التى يشتريها لا يترتب على تصرفاته هذه أى تأثير على ثمن السلمــة فى السوق و وكذلك أذا حاول أى بائع زيادة أو خفض الكهــات التى يعرضها من السلمة و فلن يترتب على تصرفاته هذه أى تأشير على ثمن السلمة فى السوق و فهنا كل متعامل يماثل بقراراتــــه المتعلقة بالسلمة قطرة الها فى المحيط و فاذا حاول أحد البائمـين رفع ثمن الوحدة من السلمة و ولو بقدر قليل عن الثمن السائد فـــى السوق و لن يستطيع أن يبيع أى وحدة ما يعرضه بهذا الشــنو ولن يستطيع أن يو ثر بتصرفه المنفرد هذا على الثمن السائد فــــى السوق و

ويشترط كذلك لكن تسرى حالة المنافسة في السوق ، أن لا يكون هناك اتفاقات تتعلق بحجم البيمات أو المشتريات أو الأشسان من جانب المشترين أو البائعين ، فكل فرد من المتعاملين فسسسى السوق يكون مستقلا تماما عن الآخرين ،

كما يجبعلى جميح المتعاملين في السوق الالمام بكافسية الطروف المحيطة بالسلمة المتعامل فيها ، وذلك حتى تتوفسير المنافسة الكاملة ، والا بيعت السلمة بأكثر من ثمن ، نتيجة لجهل بعض المتعاملين ببعض أحوال السوق ،

يضاف الى ذلك شرط تمتع عوامل الانتاج بالقدرة على التنقل فيما بيين مختلف الصناطت والاستعمالات ، وعدم تدخيسل السلطات العامة في ظروف السوق .

ويستند تبرير المنافسة على نظرية الرفاهية الاجتماعية ، حيث يترتب على توفر المنافسة على النظام الرأسمالي مجموعة من النتائيج ، تعمل على زيادة رفاهية المجتمع ، فالمنافسة تدفع الى النسابي نحو تحقيق الأفضل ، وتجعل البقا اللهلم ، مما يحقق المصلحة الكليب للاقتصاد القومي ، فكل منشأة تسعى الى البحث عن أفضل أساليب الانتاج ، محاولة التجديد والابتكار ، للعمل على تحسين نوعيات الانتاج وخفض التكلفة ، كما تحاول تحسين أساليسب الادارة ، والقضا على الضياع في كل وجه من وجوه النشاط ، ومن يتخلف عن ذلك لن يستطيع البقا في السوق ، لأنه لن يستطيع أن يبيسي الأسمار ترتفع عن السعر السائد في السوق ، وهنا يكون خسروج بأسمار ترتفع عن السعر السائد في السوق ، وهنا يكون خسروج هذا المنتج غير الكفا من مصلحة المجتمع ، طالما لا يحسسن استغلال عوامل الانتاج بأكثر الطرق كفا ق فبالمنافسة يستطيسي

أن يحصل المستهلك على سلم بتكلفة أقل ه وبالتالى أسمار أقسل ه وبجودة أعلى ه فبتوفر المنافسة يمكن أن يضمن المجتمع حسسسن استغلال موارده وحسن توجيهها نحو الاستخدامات الأفضل ه بما يودى في النهاية الى زيادة ما يحققه المجتمع من تاتج قومسس ه وتراكم للثروة الانتاجية للبلد ه

ه _ دافــعاليح :

يمنى هذا الدانع أن يكون الباعث على قيام القسيسرد أو مجموطات الأفواد بالنشاط الاقتصادى هو تحقيق زيادة فيما يواديسه هذا النشاط من ايرادات عا يستازمه من نقتات •

ودانع الربح هو المحرك الأساسى للنشاط الاقتصادى نسسى النظام الرأسالى • نسمى كل منتج نحو تحقيق أقصى ربح ممكنن ه هو الذى يجعله يلتم بها يمليه جهاز الثبن ه عد اتخاذه للقرارات الاقتصادية • فاذا لم يلتم ويحترم هذا الجهاز في تحديده لسعر البيع ياع بسعر أعلى نفقد كل مستهلكيه ه أو ياع بسعر أقل نفقد جانها من أرباحه • وكذلك اذا لم يحترم جهاز الثمن في توجيسه موارده نحو الاستثنار في المجال ذو الأرباح الأعلى ه نقد جانيسا ما كان يكن أن يحققه من أرباح •

ويستند كذلك دا مع الربح على نظرية الرفاهية الاجتماعية ، لأنه في سعى الفرد نحو تحقيق أقصى أرباح بالنسبة له ، فهسو يعمل كذلك على تحقيق رفاهية المجتمع ، والأمثلة على ذلك عديدة ، ويمكن الاستمانة بما ذكر سابقا في مجال البنافسة ،

وهكذا نستطيع أن نتبين منا سبق بيانه عن خصاص النظام الرأسالي ه أن هذا النظام يستمين في مواجهة المشكليين الأنتصادية بجهاز الثين ه ولكي يمكن لهذا الجهاز أن يقيوم بوظيفته بكفاتة ه تتوفر الملكية الفردية ه وحرية المشروع ه والنافسة ودافع الرج • فكافة الأسس أو الخصائس الاقتصادية للنظيما الرأسمالي تتآلف من أجل تمكين النظام الرأسمالي من مواجهيسة المشكلة الاقتصادية بطريقته الخاصة •

هذه المورة المثالية لما يقوم عليه النظام الرأسالي الحرسن أسس و يعتمد عليها أسلوبه في مواجهة المشكلة الاقتصادييية و أبعد بكثير عن الحقيقة و فلقد وجهت الى هذا النظام العدييية من الانتقادات و تدور العديد منها حول عدم كفافته في مواجهية المشكلة الاقتصادية و وقد بدأت منذ بداية القرن العشريييين الدول في التخلى عده و بتدخل السلطة العامة في الحييييينة و الاقتصادية و المناهة المامة في الحياد المناهة و المناهة و

نقائص النظام الرأسمالي:

ا _ تعتد العديد من المحاسن التى تنسب الى النظـــــام الرأسمالى الحرعلى فرض سريان حالة المنافسة الحرة فــــى السوق و ولكن هذه المنافسة الحرة لم تسود طويلا • فبعــا اقترن به النظام الرأسمالى الحر من تقدم تكنولوجى ، وتوسع في استخدام الآلات ، حدث تعادى في زيادة حجــــوم المنشآت الصناعية ، لما تتمتع به الحجوم الكبيرة للانتاج سن ميزات بالمقارنة بالحجوم الصغيرة • وبالمنافسة بين مختلف حجوم المنشآت ، سيطرت الحجوم الكبيرة ، واستأنـــرت حجوم المنشآت ، سيطرت الحجوم الكبيرة ، واستأنـــرت بالأسواق • ومن ثم نجد أن بما يسود النظام الرأسمالـــى الحر من منافسة ، أدت في حد ذاتها هذه المنافسة الـــى قتل المنافسة ، وظهور الاحتكار •

وبسيطرة الاحتكار على مختلف الغروع الانتاجية تتغيير الصورة كلية ، ويزول ما يقترن بالنظام الرأسمالي الحر مسسن ميزات ، ترجع الى توفر المنافسة ، فتوجيه الموارد بيسسسن الاستخدامات المختلفة ، لا يتم بالصورة التى تضمن أفضل استخدام لها ، كما أن الحافز على ادخل التحسينات والتجديدات عليات الانتاج ، يصبح أقل الحاحا ، فاستثثار المنتج المحتكر بالسوق، لا يجعله مشغولا بالسعى نحو تخفيض نفقة الانتاج ، ففي البدايا يستخدم كل ما هو مشروع وغير مشروع للقناء على منافسيه ، ومن بعيد سيطرته على السوق ، يعمل على التحكم في حجم الانتاج ، فينتاج أقل ما يمكن من أثمان للبيع ، لكى يحقق أقصى ما يمكن من الأرباح ، فهو لا يهتم بتوفير السلعة للمستهلك أقصى ما يمكن من التي تزيد بثمن معتدل ، ويكون أقل تحسل لادخال التحسينات ، التى تزيد من منفعة السلعة للمستهلك ، أو خفض تكلفة انتاجها ،

فيما يسود النظام الرأسمالي من منافسة ، قد تحول فيما بعد الى سيطرة التكتلات الاحتكارية ، التي قضت على احدى المقومات الرئيسية ، للنظام ، التي تمثل أحد الدعائم التي يقوم عليها مزايا النظام الحر •

ولا يغوتنا أن نشير أيضا الى أن لظهور التكتلات الاحتكاريسة المديد من المسلوئ الأخرى الاقتصادية ، بخلاف المسسوئ الاجتماعية والسياسية ، فتركز القوة الاقتصادية في يد مجموعة قليلسة من الأفواد ، يوودى الى توجيههم للسياسة الاقتصادية للبلسد ، بما يتفق مع صالحهم الخاصة ، سواً تم ذلك نتيجة مباشسسرة بما يتفق مع صالحهم الخاصة ، سواً تم ذلك نتيجة مباشسسرة

لقراراتهم الاقتصادية ، أو نتيجة لنفوذ هم على السلطيات المامة ، ورسمها لسياسات تتفق مع مصالح هذه القيسوى الاحتكارية ،

 الطلب ، ولا يقوم على تقديرات فعلية عن موقف المجتمع بالنسبة لحجم الاستهلاك ، بل يعتبد على مجرد تنبوات عن السوق ، قد تصدق فيحصل المنتج على أرباح ، وقد تخيب فيتعرض للخسائر ، فيكسون هناك تبديد لجز من موارد المجتمع • فكسل من قرارات الانتساج وقرارات الاستهلاك منفصلة ومتباعدة ، فلا يرتبط انتاج كل منشاة بصورة مباشرة بالطلب على ما تنتجه من سلع معينة • فالمواقمة بهسسن الانتاج من ناحية والاستهلاك من ناحية أخرى يتم بعد الانتاج وليس قبله • وبغضل المنافسة وجهاز الثمن يغترض تحقيق التوازن التلقائي بين الانتاج والاستهلاك • فيتحرك الثين صعودا أو هبوطا بسسا يضمن تصريف الكبيات المنتجة من مختلف السلع والخدمات • وقد تكون الأثمان أعلى من نفقات الانتاج المتوسطة ، بما يوادى الى تحقيسة أرباحا غير عادية ، فيشجع هذا على زيادة الانتاج ، ودخسيسول منتجين جدد الى مجال الانتاج • وقد تكون الأثمان أقل من نفقات الانتاج المتوسطة لبعض المنتجين ه مما يدفع الى خفض الكميسات المنتجة ، وخروج بعض المنتجين من الصناعة ، ويعنى ذلك فيسيس نفس الوقت أن هناك سوم توجيه لبعض موارد المجتمع ، بتخصيصها الى مجالات غير مطلوبة • وأن هناك ضهاع لفرض استخدامها فــــى مجالات أخرى أشد العاحا • هذا التبديد لبعض موارد المجتمع ، يرجع أساسا الى غاب التنسيق المسبق بين الانتاج والاستهــــلك ه الذى ظهر بطهور النظام الرأسمالي الحر •

ولقد أثبت الواقع الفعلى أن ما يغترض من توازن بين الانتهاج والاستهلاك لا يحدث بطريقة تلقائية في النظام الرأسمالي الحرر وأن هناك حتمية التعرض للتقلبات الاقتصادية ، التي ترجع المسسى اختلال التوازن بين الانتاج والاستهلاك و فيمر النظام بغترات مسن الرواج وأخرى من الكساد و فلا يقتصر الأمر على تبديد محسدود للموارد ، بل ان الأمر قد يتسع ويشمل معظم أنشطة الاقتصاد القومي فليس بنظاف ما يقترن بالدورات الاقتصادية من ضياع واسراف وتعطيسل للموارد ، وانتشار للبطالة على نطاق واسع لفترات ليست بالقصيرة و فتعرض المنشآت للخسائر واضطرارها للخروج من الصناعة في أوقسات الكساد ، لا يمثل خسائر واضطرارها للخروج من الصناعة في أوقسات الكساد ، لا يمثل خسائر على مالكيها فحسب ، ولكنه يمثل في نفسس الوقت تبديد وسوء استخدام لموارد المجتمع ، ولقد بدى ذلك واضحال الوقت تبديد وسوء استخدام لموارد المجتمع ، ولقد بدى ذلك واضحال فيما ساد معظم دول العالم وخاصة الولايات المتحدة وانجلترا خسلال

ولا تقتصر صور الاسراف في النظام الرأسمالي على ما سبيق ، فالاسراف يعد سمة من سمات هذا النظام ، ويعتبر ضرورة ميسن ضرورات استمراره ، ويبدو هذا من ضخامة ما ينفق من أجل الاعللان

وترويج المنتجات ، فلقد أنفى على ذلك في سنة ١٩٦٠ فسى
دول مثل بريطانيا ١٢٧٥ مليون دولار ، المانيا الغربية ١١٠٠ مليون دولار ، وهكذا ، وقسد مليون دولار ، وهكذا ، وقسد تجاوز ما أنفقته الولايات المتحدة على الاعلان في نفس المام مبلغ ، مليار فرنك سويسرى ، أى ما يزيد عن الدخسسل القومي لسويسرا في ذلك المام ، وبحساب ما يتحمله الفسرد في الولايات المتحدة من نفقات الدعاية والاعلان ، نجد أنسه يصل الى حوالى ، ١٥ دولار سنويا ، وهو يزيد عن متوسسط دخل الفرد في كثير من البلاد النامية (*) ،

كنا أن مايواديد الاعلان أصلا من وظيفة لاتتفق على الدوام مع حسن استغلال البوارد البوجودة في المجتمع • فياستئناً مايقوم بد الاعلان من وظيفة اعلامية • تعرف المستهلك بمزايسا وخصائص مختلف السلع و ما يساعده على حسن انفاق مسوارد • بين مختلف السلع والخدمات • باستثنا * هذه الوظيفة السليمة • نجد أنه في غالب الاحوال يكون للاعلان أثر في تلقسسين المستهلك عادات استهلاكية غير رشيدة • تفقده السيطسسرة السوية على دخله • مما يوادى الى سوا توزيع المسسسوارد البحتمع •

على لطفى _التخطيط الاقتصادى (دراسة نظرية تطبيقيـة) _
 مكتبة عين شمس_القاهرة _ ١٩٧٨ _ ص ١١٤ .

(٣) كما أن مايرتكز عليه النظام الراسمالي الحر من حربة لاتتوفر في الحقيقة الالملاك هاصر الانتاج والطبقات الغنيسة والواقع الفعلى يشير الى أنه في سعى العمال للبحث عن فرص المعمل و في تنافسهم للحصول على هذه الفرص و وخوفهسم من البطالة و يكونوا على استعداد للعمل لساعات طريلسة بأجور في غاية من الانخفاض و بيما يحصلون عليه من د خسول منخفضة و لايكون أمامهم حربة في اختيار مايرفون في استهلائه و فهم لا يستطيعون الحصول الاعلى ما هو فسروري فحربة السواد الاعظم من المستهلكين في اختيار السلسع والخدمات التي تنفق مع احتياجاتهم بما يحقق لهم أكسسبر والمخدمات التي تنفق مع احتياجاتهم بما يحقق لهم أكسسبر علاوة على كونها حربة مقيدة بما هو متاح لهم من دخل محدود والاعلان و هذا من ناحية والاعلان و هذا من ناحية و

ومن ناحية أخرى نجد أن حرية أصحاب روو سالاموال والمنظسين في انتاج ما يحلوا لهم من سلع أو خدسات ، ساعين من ورا دلك الى تخفيق أكبر قد رسكن من الارساح ، تجملهم يتجبون الى انتاج السلع الكمالية مرتفعة النسن ، التي يتوفر من ورائها قوة شرائية مرتفعة ، وهم في ذلسبك لايهتمون بتوفير السلع الشعبية ، التي تهم السواد الأعظم

من قتات الشعب وليس خاف ما يترتب على ذلك من سسوا توجيه لموارد المجتبع ، بما لا يتفق مع الرقاعية الاجتماعية للمجتبع ككل ، تحرية النظام الرأسالي الحرحرية متحسيرة للطبقات الغنية ، وهي في نفس الوقت حرية مقيدة للطبقات الغفرة ،

() الحافز الوحيد الذي يدفع المنتجين الى توجيه غاصر الانتاج نحو استخدامات معينة دون غيرها تحت ظل النظـــــام الرأسالي الحرهو الربح ، وليسأى دافع آخر اجتماعي أو أخلاقي ، فما يتحقق من انتاج لابد وأن يتفق مع تحقيق هذا الحافز ، الذي ينظر إلى التكلفة النقدية الباشرة والمائــد الباشر ، ولاينظر إلى التكلفة أو العائد بالنسبة للمجتمع ، فهنا يتم استبعاد الاتارغير الباشرة للمشروعات ، هـــوا كانت آثارا إيجابية أو آثارا سلبية .

نقد يترتب على القرارات الاستثبارية وفورات خارجية ،

ودى الى تخفيس تكاليف الانتاج في البشروط ت القائسسة

فملا ، أو تممل على تشجيع اقامة مشروط ت أخرى ، هسذ ،

الوفورات لا تدخل في الحساب الافتصادي لصاحب المشروع ،

ولكمها تمثل عائد بالنسبة للمجتمع ، يتعين حسابها ضمسن

العائد الاقتصادي للمجتمع ، وقد يحدث المكس ويترتسب

على قيام مشروع معين ارتفاع فى تكاليف الانتاج فى المشروطت القائمة ، لما يسببه اقامة المشروع من ضيساطت طــــــــى المشروطت الأخرى ، وكذلك لا تدخل هذه السلبيات فـــــى الحساب الاقتصادى للمشروع ، ولكتها تعتبر تكلفة من وجهة نظر الحساب الاقتصادى للمجتمع ،

فالقرارات الاستشارية التي تستند الى قاعدة الوسح الشخصى ، قد لا تنفق مع القرارات التي تعطى للمجتمع أكبر عائد اجتماعي ممكن ، والتبسك بهذا الحافز يوادي السبي استبعاد المديد من المشروطات المرفوب فيها من وجهست النظر القومية ، واقامة البعض الاتخر من المشروطات الاقسل ضورة قومية ،

وطالبا أن الرح هو البحرك الوحيد للبنتج ، فقد يتم التصرف بأساليب تتمارس مع البادى الانسانية ، سعيا ورا الرح الاثبر ، فيتم على سبيل البثال تقليل حجرا الانتاج ، بترك مساحات شاسعة من الاراضى بدون زراعة ، أو باغراق كبيات كبيرة من محصول معين ، للبحافظة علسى ارتفاع أسعاره ، وتحقيق قد را أعلى من الارال ،

فلا يمكن الادعا بأنه تحت ظن النظام الرأسانسسى الحر لا يوجد تعارب بين مصلحة القرد ومسلحة الجماعسة فالقرد حين يسعى الى تحقيق مصلحته ، قد يحدث تعارب بين هذا المسلحة ومصلحة الجماعة ، فبينما يكون من مصلحة البنتج خفس أجور العمال لتحقيق أرباح أكبر ، يكون سسسن مسلحة العمال رفع الاجور ، للحصول على دخل أكبر ، وكذلك حيث يكون من مصلحة المنتج خفس كبيات الانتاج ، ونهسادة أسمار السلع والخدمات ، يكون من مصلحة المستهلك توفسير كبيات أكبر من السلمة بأسمار منخفضة ،

وقد أدت هذه النقائر إلى قيام حكومات السسدول الرأسمالية بالعديد من أوجه التدخل في الحياة الاقتصادية ، وسوف نشير الى ذلك بعد الحديث عن النظام الاشتراكي ،

الرأسالية الشبولية:

تطلق الرأسيالية الشبولية Totalitarion Capital من المنطام الاقتصادى الذي يحافظ على الملكية الفردية لوسائسل الانتاج المادية (المشروع الخاص) ، ولكن يخنع كافة الأنشطسة الاقتصادية لسيطرة وتخطيط الدولة ، والمثال على ذلك النظسام الفساغى في ايطاليا تحت حكم موسوليني (١٩٢٢ ـ ١٩٤٥) ، والنظام النازي في الماليا في ظل حكم هتلر (١٩٢٣ ـ ١٩٤٥) .

فأغذ النظام الفاعى فى ايطالها بالبلكية الفردية لرسائسل الانتاج وأهبرها الحافز الأساسى للانتاج والعمل والكده تدخل فى مختلف الملاقات والأنشطة الاقتصادية فى ظل نظام أطلق طيسه "النظام الثقافى القرسى " و بمعنى أن الدولة بأكبلها ما هى سوى نقابة عامة كلية تشترك فيها جميع قوى الانتاج و وتعتبد طيسسى التماون والتنامن القوسى بين مختلف الطوائف والمهن و وسهدًا النظام حاولت الفاشية حل مشكلة العلاقة بين رأس المال والعسل لمواجهة التقلبات الاقتصادية و

وفي ألمانيا أخذ النظام النازي كذلك بالبلكية الفرديسة والبشروع الخاص، ولكن طبقت ادارة اقتصادية مركزية وشوليسسة كالمة ، ألفيت في ظلها آلية جهاز الشن ، واستبدلتسسسه باجراً الدارية جملت الاقتصاد يتطابق تباما مع رنبات الحكومة ، فتتج البشروطات الخاصة حسب رنبة الحكومة ، فوضع الاقتصاد القوس المشروطات الخاصة رفقا لتعليمات الحكومة ، فوضع الاقتصاد القوس تحت ظل توجيم شامل ، ألفيت فيم صلية الأثبان ، وشسددت الرقابة على الأجور وتوزيع العمل ، وتم الاستشار والانتاج طبقسا للتعليمات المركزية ، وقد تم ذلك رفها من الاحتفاظ بالملكيسسة الفودية ، (x)

⁽x) الواثق بالله عبد المنعم (دكتور) _ المرجع السابق _ ص (د كتور) - المرجع السابق _ ص

الفصل الخامس

النظام الاشتراكي والنظام الاقتصادي المختلط

النظام الاشتراكي:

لا يبهنا أن نتطرق هنا الى النواحى المذهبية ، فيها يتعلسق بادع عمية انتقال المجتمعات الرأسالية الى الاشتراكية و والتالى ضرورة انتقال المجتمع من النظام الاقطاعي الى النظام الرأسالسي ، قبل انتقاله من بعد ذلك الى النظام الاشتراكي (*) ، فالذي يهمنسا في المرتبة الأولى هو التعرض للنظم الاقتصادية من أجل معرفسية أسلوب كل منها في مواجهة المشكلة الاقتصادية ،

فلقد نجحت الثورة الروسية في عام ١٩١٧ ، متبعة لنظام جديد يختلف كلية عن النظام الرأسمالي ، الذي كان سائدا في ذلك الوقت، هذا النظام الجديد الذي يطلق عليه النظام الاشتراكي ، لم يكسبن محروفا في ذلك الوقت كيفية ادارة الاقتصاد القومي باتباعه ، فلقسد اقتصرت معظم الدراسات الاشتراكية السابقة لنجاح الثورة الروسية على

⁽۳) فالمشاهد أن روسيا انتقلت الى الاشتراكية ، ولم يكن قد نسسى فيها النظام الرأسالى ، بقدر ما بلغ في الدول الأخرى الأوربية أو الولايات المتحدة الأمريكية ، وكذلك انتقلت منفوليا السسى النظام الاشتراكي قبل أن تعرف على الاطلاق النظام الرأسمالي ،

شرح كيفية عبل النظام الرأسمالي وما سينتهى اليه هذا النظام سسن اليه الدارة وعبل الاقتصاد النهار ، دون أن تتناول البشاكل البتوقعة في ادارة وعبل الاقتصاد الاشتراكي ، ومن ثم فلقد حاولت القيادة الثورية الجديدة البسساع أساليب مختلفة لتوجيه وادارة الاقتصاد القومي ، الى أن ابتكرت عسن طريق التجربة والخطأ أسلوب التخطيط القومي الشامل ، وطبقت من علم ١٩٢٨ أول خطة خسية شاملة ،

وقد نجحت تجربة الاتحاد السوفيتي على تعنيع وتطويسسر اقتصاده الوطني ، بشكل لفت الأنظار الى ما يمكن أن يحققه النظام الجديد من معدلات سريعة وبنتظية للتنبية الاقتصادية ، وقد بعدأت تظهر نتائج هذه الانجازات في الوقت الذي كان يعاني فيه العالس الرأسمالي من آثار الأزبة الاقتصادية الكبري ، واستطاع الاتحسساد السوفيتي أن يصلح ويعيد بنا ، ما دمرته الحرب ، وأن يعد قاعسدة صلية من الصناعات الثقيلة ، وأن يبني قد راته من العلميين والفسيين اللازبين لتحقيق التنبية الذاتية للبلاد . ،

وانتها الحرب العالبية الثانية ، اتجهت كذلك بعض الدول الأوربية والآسيوية الى النظام الاشتراكى ، علاوة على أنه بحصول بعض الدول المتخلفة على استقلالها ، اتجهت نحو تطبيق النظام الاشتراكى .

ولكن حدث أخيراً تراجع عن هذا النظام ، فإتجهت حكومات أوروبــــا الشرقية إلى الأخذ بآليات السوقى ، وأعلن عن تفكك الاتحاد السوفيتى فــــى أول شهر يناير ١٩٩٧ ، واتجاه جمهرياته إلى اقتصاديات السوق .

ويتصف النظام الاشتراكي بعدة خصائص رئيسية نذكرها فيمسا

١ _ الملكية الاجتماعية أو العامة لوسائل الانتاج:

تش الملكية العامة لوسائل الانتاج الموجودة بالاقتصاد القوى الركن الأساسى للنظام الاشتراكى ، فيلغى هذا النظاما الاشتراكى ، فيلغى هذا النظاما الملكية الفردية ، وان كان ذلك لا يمنع من ترك نسبة ضئيلة من وسائل الانتاج للملكية الفردية على سبيل الاستثناء ، وذلك بشرط عصد ما ستخدام العمل الأجير في استغلالها ، أو اذا كان الأمر راجع الى اعتبارات خاصة تتعلق بمقتضيات التنبية الاقتصادية والاجتماعية ، كما في حالة تمليك الأراضى الزراعة للفلاحين توفيرا للحافصية أو وتشجيعا لنمو شخصياتهم بعيدا عن التعقيدات الاجتماعية أو السلطة الادارية ، التي قد لا تتفق مع طبيعة هذا القطاع ، وسا يسوده من علاقات اجتماعة وظروف تاريخية خلال مرحلة معينة مسن مراحل التنبية ، وسفقة عامة فأن السماح بالملكية الفردية لا يتم في مراحل التنبية ، وسفقة عامة فأن السماح بالملكية الفردية لا يتم في لسيطرة الدولة ، وما ترسمه من خطط تحكم أوجه النشاط الاقتصادى وتحقق أهداف التنبية على المستوى القوى ،

وفي هذا النظام لا تسرى الملكية الاجتماعية على أسسسوال الاستهلاك ، فهي تدخل في ملكية الأفواد ، وذلك مثل دخسسول

الأفراد وادخاراتهم الراجعة الى علهم والساكل التي يستنونهسا ، والأثياء المنزلية الموجودة فيها ، وختلف وسائل التمتع الشخصي ،

٢ _ الاشباع المتزايد للحاجات الاجتماعية (المادية والمعنوية):

يشتق الهدف الرئيسى للنشاط الاقتصادى من طبيعة ملكسة وسائل الانتاج • فطالها أن الهلكية الاجتماعية لهذه الوسائل هـــى الشكل الرئيسى للملكية في النظام الاشتراكي • أصبح الهدف الـذى يسعى اليه هذا النظام هو تحقيق أتصى اشباع مكن للحاجـــات الاجتماعية المادية والمعنوية لكافة أفراد المجتمع •

وتتحدد درجة اشباع هذه الحاجات بطبيعة الحال بالبستوى الذي وصلت اليدالقوى الانتاجية للمجتمع في الفترة المعنية ، وسن ثم يستلزم الاشباع المتزايد لهذه الحاجات ، أن يكون هناك نمسو متزايد لهذه القوى ، وما تحققه من انتاج ،

ولا يغتصر النبو المتزايد للقوى الانتاجية على اشباع حاجسات أفراد المجتمع اشباط متزايدا فحسب ، بل انديساعد أيضا على خلسق حاجات جديدة تنتظر الاشباع ، سا يحفز على تنبية القسسوى الانتاجية أكثر ، وهكذا ، ومن ناحية أخرى ، يعد استبرار زيسادة حاجات الأفراد وقوتهم الشرائية ، شرطا ضروبها لاستبرار نسسسو القوى الانتاجية ، لأن هذه الزيادة هي التي تخلق طلبا فعليسسا متزايدا على مختلف المنتجات ،

٣ _ التخطيط لاستخدام موارد المجتمع المختلفة :

ما دابت الملكية الاجتماعية لوسائل الانتاج هى الشكل السائد للملكية ، فان سلطة اتخاذ القرارات بشأن استخدام الموارد تنتقسل من الأفراد الى سلطة تبشل المجتمع ككل ، تقوم هذه السلطة بتوزيمع عوامل الانتاج الموجودة فى المجتمع بين الفروع الانتاجية المختلفة ، التى يتكون منها الاقتصاد القومى ، وفقا لخطة قومية ، تضمن النسب المصححة اللازمة لنمو فروعه المختلفة ، موجهة الاقتصاد الى ما هسو

يحقن المصلحة الكلية للاقتصاد القوس ، وتهدف الى تحقيق الهدف النهائي للنظام ، وهو الاشباع المتزايد للحاجات المادية والممنوية ،

فتقوم السلطة المركزية المسئولة عن التخطيط ، بحصر كــــــــل الحاجات المتعددة والموارد المختلفة ، ودراسة كيفية اثباع الحاجات بما هو متاح من موارد ، فهى بذلك تحدد القرارات الخاصة بالانتباج والتوزيع ، مستهدفة تحقيق الاستخدام الأكفأ للموارد ، وتحقيق أكـبر قدر من الوفاهية لأفواد المجتمع ،

ومن ثم فان النظام الاشتراكي يقوم بمواجهة المشكلة الاقتصادية عن طريق التخطيط و فالتخطيط هو الجهاز المقابل لجهاز الثمن في النظام الرأسمالي • فهو الذي يجيب عن الأسئلة الخاصة ب : سادًا ننتج و وكيف ننتج ولين ننتج ١٠٠٠ الغ • فجهــــاز التخطيط بما يتاح له من معرفة للموارد المختلفة للمجتمع و وما يقــوم به من د راسات عن حاجات الأفواد والمجتمع و وما يضعه من أولوبات وأهداف يصبح في مكان مغضل لاتخاذ القرارات المختلفة المتعلقـــة بالمشكلة الاقتصادية و بما يضعن المصلحة الكلية للمجتمع و

هذا فيما يتعلق بالخصائص الرئيسية للنظام الاشتراكى ، كسا تذكر بميدا عن التطبيق الفعلى لها ، وما يكشفه التنفيذ العملى لها من نقائص، تتعلق بمدى كفاءة النظام على مواجهة المشكلة الاقتصادية

وما يثار حون مدى قدرة أسلوب التخطيط الموكزى على القيام بمــــا هو ملقى عليه من مهمة صعبة ·

فهناك صعيدة أو استحالة في المكانية تقدير الحاجــــات الاجتماعية للمجتمع بواسطة السلطة المركزية ، بما يجعل هنـــاك اختلاف بين خطط الانتاج المركزية والحاجات الفعلية للمجتمـــع ، ويترك بالتالي العديد من حاجات الأفواد دون اشباع ، فوضع خطة مركزية للانتاج لن يحترم مبدأ سيادة المستهلك في استهلاك السلع والخدمات التي يريدها ،

كما أن هناك صعوبات فيما يتعلق بامكانية اجرا الحسساب الاقتصادى السلم ، نظرا الى أن أسعار السلم وخد مات هاسسر الانتاج يتم تحديد ها بقرارات ادارية ، لا تتفق بالضرورة مع قسوى العرض والطلب ، بما يسم بالتوجيد الأمثل للموارد الاقتصادية ،

وترکز سلطة اتخاذ القرارات فی البستوی المرکزی ، یـــو دی الی بط صدور القرارات ، واتصاف النظام بالبیروقراطیة ، ممـــا یو دی الی ضیاع وسو استخدام الموارد ،

كما يفتقد النظام الاشتراكي إلى وجود الحافز الشــخصى ، الـــذى يعطى الفرد الحافز نحو العمل وتسخير كل قواه من أجل زيادة الإنتاج ، ومن ثم فقد زال أخيراً هذا النظام في أهم معاقله أى الاتحـــاد الســـوفيتى ودول شرق أوروبا .

النظام الاقتصادي المختلط:

بهالرجوع الى الوراء للتعرف على الظروف التى دعت السندول الرأسمالية الى تدخل السلطة العامة فى الحياة الاقتصادية ، تجسند أن النصف الأول من القرن العشرين كشف بما مر به من أحسدات عديدة عدم قدرة النظام الرأسمالي الحرعلى التوفيق بين مصلحة الفسرد

وبصلحة الجماعة • فلقد حدثت الحرب العالبية الأولى • ودعست الى ضرورة تدخل السلطات العامة في النشاط الاقتصادى • لتكريس الجهود من أجل تحقيق الانتصار • كما أثار الكساد العالمي الذي ساد معظم دول العالم وخاصة الولايات المتحدة وانجلترا خسلال اللاتينات (١٩٣١ – ١٩٣١) الشكوك نحو مدى صحة وأهميسة القروس الخاصة بالحرية الاقتصادية • وعدم الند خل الاقتصادية • لتحقيق الوفاة الاقتصادية •

وقد حدث أن نجحت الثورة الروسية في عام ١٩١٧ و واتبعت اسلوب التخطيط القومى الشامل منذ ١٩٢٨ و ورغم شكسسيوك الاقتصاديين البورجوا زيين في مدى المكانية نجاح التجرية الروسيسة على مواجهة المشكلة الاقتصادية و فلقد نجحت هذه التجرية ولفتت الأنظار الى ما يمكن أن يقدمه هذا النظام من انجازات كبيسسرة و بعيدا عن الحرية وعدم التدخل الحكومي و

ولقد استلزم اشتعال الحرب المالية الثانية توجيه النشساط الانتاجى في الدول المتحاربة لخدمة الحرب ، مما أدى الى تدخسل السلطات المامة في تنظيم الانتاج والاستهلاك بطريقة مركزيسة ، وذلك للعمل على القضاء على الاسراف والفياع ، وتركيز كافة الجهود من أجل كسب الحرب بأقل التضحيات ، وانتهاء الحرب استلسنم

الأمر اعادة بناء ما حطمته الحرب من قدرة انتاجية بالدول الأوربيسة المتحاربة ، بما استلزم كذلك قيام الحكومات بتعبقة الجمود والمسوارد من أجن بناء قدراتها الانتاجية في أسرع وقت مكن ، وبدون اسراف في استخدام الموارد .

وبانتها العرب العالمية الثانية ، اتجهت كذلك بعسسض الدول الأوربية والآسيوية الى النظام الاشتراكى مع أخذها بأسلسوب التخطيط القومى الشامل والى جانب ذلك فلقد نمت حركات التحرر الوطنى فى المستعبرات وشبه المستعبرات ، بما أدى الى استقسلال عدد كبير من الدول المتخلقة اقتصاديا ، وقد سعت هذه السدول الى التنمية الاقتصادية لدع استقلالها السياسى ، وتعريض ما فاتها من نمو ، ففى ظل محدودية الموارد الاقتصادية لهذه السدول ، من نمو ، ففى ظل محدودية الموارد الاقتصادية لهذه السدول ، ولحاجة الى دفع عليات التنمية الى أقصى سرعة ممكنة ، لا يمكن أن تعتبد على التنظيم التاقائي للنشاط الاقتصادي الكي تصل الى سسا تسعى اليه من أهداف ، ومن ثم فقد وجدت هذه الدول فى تدخيل الدولة فى الحياة الاقتصادية بالتخطيط القومسسى الدولة فى الحياة الاقتصادية بالتبية ،

وهكذا فقد شهد النصف الأول من القرن العشرين صبورا مختلفة من تدخل السلطات العامة في النشاط الاقتصادى لمعظم دون العالم • فانقضى النظام الرأسمالي الحر • وظهر النظام

الرأ سالى المنيد ، أو بايمكن أن يسلق عليه النظام الانتصـــــــادى . المختلط ، علوة على ظهور النظام الاشتراكي ،

ويجمع النظام الاقتصادى المختلط بدرجات متفاوتة من دولة الى أخرى برخيا مابين بحرراً سرالنظام الرأسمالي الحروالنظام الأغراك و فنجد أن عذا النظام لا يلغى نظام الملكية الخاصسة لوسائل الانتاج الغاءً تاما وكما أنه لا يعمل على تركيز كل وسائلسل الانتاج تحت سيطرة القطاع الخاص و فقد تقوم الحكومة بتأميم بعسل المشروعات التي تعمل في الانشطة الاستراتيجية الهامة و وتجعسل تشغيلها تحت سيطرتها الكاملة وقد تنشئ بعض المشروعسات والمختلطة والتي تساعم في رأسمالها مع القطاع الخاص و بحيث لا يقل نصيبها في ذلك عن نسبة (٥٪ وحتى يكون لها الكلمة العليا فسي تشغيل هذه المشروعات ويترك للقطاع الخاص الحرية في ادارة الانتاج في بقية الانشطة الانتاجية و مع العمل على منع قيام الاحتكارات الكبيرة وذلك عن طريق الرقابة و ضمانا لمصلحة كل من المستهلك والمنتج على السواء و فيجمع غذا النظام مابين الحرية والتوجيم الكامل و ويواجسه المشكلة الاقتصادية جزئيا عن طريق جهاز الثمن و وجزئيا عن طريسة نظام التخطيط و

وما ينطوى عليه هذا النسام الاقتصادى البختلط من تعديسسلات على النظام الرأسمالي الحروالنظام الاشتراكي ، فهويتغلب على عبوب كلا النظامين ،



الفســـل الساد س النظام الاقتصادى الاسلاسـى

جا الاسلام منذ أربعة عشر قرنا بعبادى وأسسول اقتصادية معينة تضنتها نصوص القرآن والسنة وبالتالى فهسسى ثابتة وخالدة بخلود الاسلام لتعلقها بالحاجات الأساسية الستى هى قوام وسلامة المجتمع الانسانى و وتشل هذه الأصبسول الاقتصادية الاسلامي وهسسى الاقتصادي الاسلامي وهسسى أصول الهية من عد الله و ومن ثم فانه لا يجوز الاختلاف فيهسا أو الخروج هها و وهي صالحة لكل عصر بنفض النظر عن درجة التطور الاقتصادى و هفض النظر عن أشكال الانتاج السائدة في كل مجتمع و وان كانهن المتعين الكشف عن هذه الأصول بلنسة للمصر والمجتمع و بمعنى عضها وشرحها وبيان السيغة الملائسة التي يمكن أن يعيها أفراد المجتمع وهنا تأتى علية كيفية أصال وتطبيق هذه الأصول في مواجهة مشكلات المجتمع المتغيرة و فيظهر ما يمكن أن نطلق عليه النظم الاقتصادية الاسلامية و فالمذهب الاقتصادي الاسلامي ذي الأصول والقواعد الالهية الثابنة يمكن أن يتعل التعلودية الالهية الثابنة يمكن أن

الاسلامية تبعا لاختلاف ظروف كل مجتمع ووفقا للممالح المتغيسيرة للمسلمون وطالبا كانت هذه التطبيقات ملتزمة بالقواعد والأسسيول الخاصة بالمذهب الاقتصادي للاسلام (#).

ومن القواعد وألا صول الاقتصادية التي تضيئتها نصوص القرآن والسنة :

اصل أن العال عال الله والبشر مستخلفون فيه ه والالتزام بالتنبيسة الاقتصادية المتكاملة ه وضعان حد الكفاية لكل فود أيا كانت ديانته أو جنسيته ه وهدالة التوزيح وحفظ التوازن الاقتصادى بين أفسسواد المجتمع ه وتكافو التبادل ه وترشيد الاستهلاك والانفاق ١٠٠ الغ الما التطبيق لهذه القواعد في مواجهة المشكلات المتغيرة للمجتمع فيمكن أن يظهر فيما يطلق عليه نظم اقتصادية اسلامية ه حيست تتعدد هنا صور التطبيق ويتسع مجال الاجتهاد بما يناسب ظسروف كل مجتمع م فعدى الأخذ بالحرية الاقتصادية وتدخل الدولة فسى النشاط الاقتصادى أمر يتوقف على ظروف المجتمع لكى يتحقق كلاية النشاط الاقتصادى أمر يتوقف على ظروف المجتمع لكى يتحقق كلاية

(۱۱) محمد شرقى الفنجرى (دكتور) أنظر مقدمة كتاب : رفعت العوضى (دكتور) من التواث الاقتصادى للمسلمين ــ الطبعة الثانية ــ دار الطباعة الاسلامية ــ ١٤٠٨ هـ ــ ١٩٨٨م ــ ص ٧٤٦٠ وتقريب الفوارق بينهم • وكذلك بيان مقدار حد الكفاية أو البستوى اللائق للمعيشة الذى تلتزم الدولة بتوفيره لكل مواطن فيها متسسى عجز أن يوفره لنفسه لسبب خارج عن ارادته كبرض أو عجـــز أو شيخوخة أمر كذلك يختلف باختلاف الزمان والمكان (١٠)٠

بعد هذه القدمة نتجه بشيء من التوضيح الى بيان أهداف وأركان النظام الاقتصادى الاسلامي ه التي يتمين توفرها فبسي أي صورة من صور السير على نظام اقتصادى مستبدا في أصوله من الكتاب

أهداف النظام الاقتصادي الاسلامي :

ينطلق النظام الاقتصادي الاسلامي من حقيقة أن الناس جميعا " في الانسانية " سوا * " كلكم لآدم وآد م من تراب " (* *) ،

⁽x) البرجع السابق ـ ص ٦ ه ٧ ٠ (x) تم الرجوع في هذا الشأن الى : ابراهيم الطحاوى (دكتور) ـ الانتصاد الاسلامي مذهبا ونظاما : دراسة مقارنة _ الجـــز* الثانى _ مطبوعات مجمع المحوث الاسلامية _ المهيئة العاسسة لشئون المطابع الابيرية _ القاهرة _ ١٩٧٤ _ ص ص ٥ ٢٨٧ : ٢٨٠ (###) جزء من خطبة الوداع ٠

"هو الذى خلقكم من نفس واحدة " (ه) • فهناك وحدة بين الناس قائية على وحدة الطبيعة الحيية بينهم • فهم جبيعا سوا • فسس ذلك دون أى تفاوت • سوا • اختلفت ألوانهم • أو تعددت ألسنتهم أو تكاثرت وتنوعت شعيهم • أو تباينت ثقافاتهم • أو تفاوتــــــت أرضاعهم ومكاناتهم • وطالها أن الناس سواسية في الأصل والنشأة فهم متساوون في الحقوق والواجات الأصلية • وبتساوون في أصلل الاستحقاق بالنسبة للثروة القومية •

هذه السواسية بين الناس جبيما ه لا تقتضى بالضرورة السواسية في المواهب والقدرات والخبرات ه طالبا أنهم لم يخلفوا سواسيسسة في السفات البدنية أو المزايا الفعلية ، ومن هنا نجد أنه وان كسان الناس كلهم لمجتمعهم أبنا متساوون ه الا أنه من المتمين أن يكسون هناك تفاضل بينهم بعقدار ما يقدمه كل منهم لهذا المجتمع مسسن جهد بنا " وصل مفيد للنفع العام : " لا فضل لمربى على عجمى الا بالتقوى والممل السائح " ، ومن ثم كان التفاون في النصيب سسسن ناتج العمل القوسى العام ،

⁽x) جزَّ من الآية رقم ١٨٩ من سورة الاعراف • (xx) جزُّ من خطبة الوداع •

من هذا البنطلق ـ التساوى فى الحقوق والواجبات الأصليسة والتوزيع المادل لناتج العمل العام على جميع من فى المجتمسع ـ يستهدف النظام الاقتصادى الاسلامى تحقيق مجتمع "الكفاية" و "الأمن" • فيقول الله سبحانه وتعالى فى سورة قيش "فليمبسدوا رب هذا البيت • الذى أطعمهم من جوع وآمنهم من خوف " (**) فلكى تعيش البشرية فى حالة معيدة لا بد أن يتحقق لها التبسم من الجوع والأمن من الخوف فى آن واحد فتحقق الكفاية والأمن هما فاية النظام الاقتصادى الاسلامى • لأنهما فاية سعادة البشرية •

أركان النظام الاقتصادي الاسلامي:

اتساقا مع ما يقوم عليه النظام الاقتصادى الاسلامي من منطلـق وما يسعى الى تحقيقه من مجتمع الكفاية والأمن ه تأتى الأركان التي يقوم عليها كما يلى :

(١) الملكية وظيفة اجتماعية :

يعترف النظام الاقتصادى الاسلامى بالملكية بنوعيها 6 الخاصــة والعامة 6 اقتناط بممورات وجود كل شهما 6 ودوره في تحقيق هدفه في

⁽x) الآية رقم ٤ من سورة قريش ٠

اقامة مجتمع الكفاية والأمن ه معا يعنى أنه يرى في كل شهما وظيفسة اجتماعية ه يتحقق بها التوفيق بين المسلحة الخاصة والمسلحة العامة ه ومن ثم لا تكون مجرد تُكُنسَةٍ شخصيسة ه أو سلطة عامة للدولسة ه تنيح لصاحبها المكانية الاحتكار أو الاستغلال أو الاستغلال .

والاعتراف بالملكية الخاصة ه استجابة لغريزة التملك السستى فطر عليها الانسان ه مقيد في النظام الاقتصادي الاسلامي با لالتسزام بالتشريعات المالية الاسلامية الثلاثة (ع) مع خضوعها لرقابة الجماعة ه

(a) يُلزم الاسلام باجرا التحويج معينة لتحقيق المدالة بين أفراد المجتمع على نحو تلتقى فيه ه ومعه ه مصلحة الغرد ومصلحسسة الجماعة ه في "توازن سليم" لا بخس فيه لحق جانب لحساب جأنب آخر و فقد سيق بهان وجهة نظر الاسلام من أن المسال ملل الله سخره لمصلحة الجماعة ه وأنه ليس للفرد حق أصيل في حيازته ه وأن ملكية الأفراد للمال ساخة ه دائما ه في الحدود التي أورد تها تعاليم الاسلام ه أي في الحدود التي تضير أداء المسال توظيفته الاجتماعة "

فى هذا الخصوص انبقت فكرة التكافل والضمان الاجتماع سين فى الاسلام ، فجات التشريمات التى توضع الغثات الستحقة لذلك (الفقرا ، الساكين ، الموضى ، البكوفين ، المقعدين ، الشيخ ، المشردين ، اللقطا ، اليتامى ، الأسرى ، المدين ، البديان ، البديان ، المبيل ، ذوى القيمى ، الدية طى القاتل خطأ ، الجوار ،

خنوط يتيح للدولة حق تقييد هذه البلكية ه أو تحديد هـــا ه آو نزعها أو معادرتها ه اذا انحرف بها صاحبها عن معلحة الجناعة بما يهدد د كفاية البجتم أو أشه ، ومن ثم تعبح البلكية الخاصـة

النوع الأوَّل: تشريمات الخزانة المامة: وتتولاها الدولــــة تحصيلا وانفاقا • ومجالها من حيث المقررات اللازم تحصيلها: الذكاة والغنائم • والركاز • والخراج • والجهة • والمشــر• والعشور (جمارك التجارة الداخلية) • والنوائع • وتركة من لا وارث له • وهى تنفق ضمانا اجتماعا • بما يحقق التــــوازن المليم بين أفراد المجتمع انتاجا واستهلاكا •

النوم الثانى: تشريعات الانفاق الأهلية: ويباشرها الأفسراد انفاق الخامسة انفاقا ه تحقيقا للتكافل الاجتباعى فى مجالات الانفاق الخامسة والعامة ه انتاجا واستبلاكا ه أيضا ه مشاركة للدولة فى مشروطتها التى تستبدف تحقيق " التوازن العليم" بين أفراد المجتمع ه وذلك من حصيلة مقررات: نفقات الأقارب ه والكفارات ه ومدقة الفطر ه والأضاحى ه والومية ه أو ما يخرج هم الورثة مسسن التوكد لبن حضر قسبتها من أولى القوسى واليتاس والساكيسين ه

النياقة ١٠٠٠ الخ) وكذلك جا^عت التشريعات السى تبين مصادر الموارد المالية التى تستحق للفقات السابقة ، وحلق عليهـــــا التشريعات المالية الاسلامية الثلاث ، ايرادا ومصروفا وجـــب أداراها ، أن طوط أو كرها وهى :

بهذه البواصفات وظيفة اجتماعة • وهبارة أخرى ه فان كانسست البلكية الخاصة بصانة في النظام الاقتصادي الاسلامي ه فانها محكوسة فيه أيضا سدوقي نفس الوقت بما يحقق بصلحة الجماعة • وهسندا النوع من البلكية ينفود به النظام الاقتصادي الاسلامي عن الأنظمسة الاقتصادية الأخرى •

.....

وأغيرا ما يغرضه الانسان على نفسه ه وفا " بنذره أو وقفا ذريا ه أو عايرى انفاقه في مثل هذه الوجوه ه سرا وعلانية و النوم الثالث : تشريعات ضرائب " التفاية " و " الأمن "; هو سالله ولا من حق في مال الأخيا " بعد كل ما تقدم اذا لسم تف موارد النومين السابقين بتحقيق " التوازن السليم " بين أفراد البجتم ه وظل هناك قصور في تحقيق الكفاية فعلا لكل الأفراد وون ثم لا يتأتى أن يتحقق الأمن بينهم وقدر تلك الفرائب ورسيلة تحصيلها فير محدودة الا بتحقيق " الكفاية " طسسى وجهها المحج ه بشرط ألا تجور على الحاجة الأصلية للفروضة عليه ه

طى أن هذه الحقوق التى بهنتها تلك النصوص والتشريعــــات السيدة أموال الناس للناس ه تهدف أولا جالذات السي : نظافة المال وطهارته وتصفية النفوس من التعلق به عن طنيـــــق اشعار حائز المال دائما بأنه خليفة الله فيه ادارة واستشارا وتنبية

واذا كان الاحراف بالملكية العامة و لحماية المجتمع من أخطار الاحتكار والاستغلال بالنسبة لبعض موارد الطبيعة وبصادر السرزق فيها و فانها لا تكون الا في نطاق ما يشكل ضرورة عامة وشاملسة لجميع أفواد المجتمع (كالما والكلا و والنار و والسلم) أو كان غير متأثر في تكونه أو تشكيله بالعمل الخاص (كينابهم البترول و ومناجم المعادن على اختلافها) و أو تكون فيه مصلحة عامة للجماعة الاسلاميسة كلا (كالحمي) و

يمبارة أخرى : قالملكية المامة موجودة في النظام الاقتصادى الاسلامي ه ولكن في الاطار الذي يجدل من موضوعها وظيفة اجتماعية ٠

(٢) جهاز السشن :

جهاز الثبن له وجوده و وبيرراته في النظام الانتصادي

⁻⁻⁻دون اكتناز • وأخيرا لتحقيق المدالة في توزيع الثروة والتراحـــــــ والتماطف والتحساب والتأفي بين أفراد المجتمع • • • الخ انظ

ابراهيم الطحاوى (دكتور) الاقتصاد الاسلامي بذهها ونظاما ... الجزام الأوَّل ... مطبوعات مجمع المحوث الاسلامية ... الهيئة الماســــــة لشئون المطابع الاميرية ... القاهرة ... ١٩٧٤ ... ص ص ٥٤٠٨:٣٤٥

الاسلام • فتتحدد أثنان السلع بالعرض والطلب • ولكن وفقيسا للسلوك الاخلاقي الاسلامي في المعاملات • الذي يحتم تحقيق عدالة الثبن • وعدالة الأجر • وعدالة اليح • وعدالة العرض • وذلك عسن طيق :

- م تحديد أثنان السلع دون مغالاة بحيث لا يواول الى النظميم الاربع عادل منها ومن هنا كان شجب الربع الفاحسش أساسا في المعاملات وفقا لقواعد الاسلام •
- عدم الغش في السلع التي تكون موضوع البداول في الأسواق •
 كما وكيفا ومن هنا كان جواز الرجوع في الصفقة أذا تبين
 أي غشفي مرضوعها •
- _ تحديد الأجر بحيث يواول الى الأيدى الماملة نمييها المادل من أثنان السلم

هذلك أصحت عالة المرض ، وعدالة الثبن ،

ودالة الربح ، ودالة الأجر ، صورا أربع للمدالة في المماملات وفقا لتواعد الاسلام ، ومن ثم فجهاز الثمن _ بهيد ، الصورة _ له ثلاث وظائف:

- تحديد الأثمان العادلة للسلع مرضوع التداول·
- ـ تحديد الأثبان المادلة لموامل الانتاج التي تتفافر في انتاج السلع ، أو في تقديم الخدمات (خدمات التوزيح والتسويق) البرتبطة بائتاج السلع ، ـ تحقيق التوازن بين الانتاج والاستهلاك ،

(٣) الحربة الفردية في اطار أخلاق الاسلام وتعاليبه:

حرية الفرد كبنتج بتواترة له في النظام الاقتصا ي الاسلاسي بالنسبة لشتى ضروب النشاط الاقتصادي بلا فيود ولا حدود ه الا سا نص عليه الاسلام من أخلاق السلوك الاقتصادي ه وتنظيماته لتوفيد عاجة المجتمع من كل ما يحقق "الكفاية " و "الأمن " فيل ما عاصرة انتاج أي نوع من الكماليات •

كما أن حرية الغرد كستهلك متوافرة له أيضا بالنسبة لجميع المنتجات الاقتصادية ، بلا قيود ولا حدود ، الا ما نعى على منعسه الاسلام من محربات لتفادى الاضرار بالجماعات الاسلامية ،

(٤) العبل الانساني معيار للتقهم الاجتباعي :

لا بيزة ولا حق في النظام الاقتصادي الاسلامي لأي انسسان يغير عبل ه ما دام قاد را طيه ه وكانت فرصته بتاحة له • ومن شم فاذا عبل كان له عائد عبله ... أجرا ه أو ربحا ه أو هما مسساب أساسا للملكية الخاصة ه وأداة رئيسية من أدوات تحقيق "عدالسة التوزيح" في المجتمع •

أما من كان طجزا من العمل ه كليا أو جزئيا ه أو كان تادرا عليه ولم تتع له فرصته عبد بحثه شها وسعيه اليها – فان دلك لا يتال من قيمته ولا ينقص عن قدره الانساني ه بال يكون له فسسى مال البسلم العامل "حق" يحصل طيه – دون استجدا الخيارا أو يواسطة الدولة اجهارا من خلال تنفيذ وتطبيق تشريعات الاسسلام البالية الثلاث (ع) ه تأسيسا على مبدأى "التضامن " و "الضمان " و الضمان "

(٥) حافز البيح عائدا للبنظم:

يمترف النظام الاقتصادى الاسلامى بحافز الربح كمائد للنظم و باهبار هذا الربح أحد عوامل تحقيق هدالة التوزيع و بهاهباره أيضا من أقوى الحوافز طى العمل واتساع قاعدة الانتاج و بل أن التنظيم في حد ذاته كعمل يبثل أرقى أنواع العمل و نظرا الى أن النظسم يتحمل عبه المخاطرة بالاموال في البضروطات الصناعة أو الزراعسة أو التجارية أو المشتركة وفقا للسلوك الأخلاقي الذي أقره الاسسلام دون استغلال أو احتكار بوجه ما و

⁽x) السابق ذكرها في الهامش السابق ·

(٦) عـدالة التونيع:

تشمل عدالة التوزيع نوين:

- 1 _ عدالة توزيع الثروة القوبية ، ويكون ذلك من عدة طرق :
- ع ثروة عن طريق البلكية الخاصة نتيجة لعائد العمل (أجسسرا)
 أو ربحا ، أو ربعا) وبن ثم فهى بن أكبر الحوافز والدوافع اليه •
- ع ثروة عن طريق البيراث ، بما يعنيه من تغتيت للثروة الخاصــة
 بصورة تلقائية ، وعدم تركزها في شخص واحد بصورة أبدية كســا
 هو الحال في بعض الأنظبة التي يوول فيها البيراث للابـــــن
 الأكير ،
- عن طريق انتزاع أو معادرة ملكية خاصة من أيدى الأفسسراد
 الذين انحرفوا فيها ، أو بها ، عن وظيفتها الاجتماعية ، بسا
 يضر مصلحة الجماعة ، وذلك سدا لهاب الاستغسسلال ، أو
 الاحتكار أو سو الاستعمال ،
- عروة عامة عن طريق الضرائب والوظائف البالية الاسلامية علسى الملكية الخاصة ــ مكتسبة أو موروثة ــ كأداة من أدوات اعادة التوزيح ه تحقيقا لمدالته ه سا يتبثل في تنفيذ وتطبيق أنسواع التشريعات البالية الاسلامية الثلاثة •

- شوة عامة تعود بالنفع العام على المجتمع الاسلامي ككل ٥ عسن طريق منع الملكية الخاصة عن يعني موارد الطبيعة ٥ منعسسا للاستغلال أو الاحتكار ٥ وسدا ليابها ٠
 - ب ـ حالة توزيع الناتج العام ، ويتم ذلك عن طريق :
 - « توزيع الناتج بصفة أساسية وفقا :
- المعيار "الحاجة " وحدها (لكل حسب حاجته) لسن
 كان قادرا طى العمل ــ كلا أو جزاً ــ ولم تتح لــــه فرصته أو كان عاجزا هدكليا •
- ۲) لعمیار "العمل" وحدة _ أجرا أو ربحا أو هما معسا
 (لكل حسب صله) لبن كان قاد را على التبل كليا ٥ ومارســه ضعلا ٠
- ۳) وفقا لمعيارى الحاجة والعمل معا (لكل حسب حاجته ه ولكل حسب عله) لبن كان عاجزا عن العمل جزئيـــــا ه ومارسه وفق قد رته وطاقته •
- تحرم الربا باحباره دانقا بن موائق هدالة التوزيع ، وأسليسا
 ظالبا رسيا

(Y) التماون في شتى مجالات العياة الانسانية :

التماون هو قوام المجتمع الاقتصادى الاسلامى سواء فيما يتملق به داخليا (بين القرد والأفواد الآخرين في مجالات الانتاج والتوزيع والاستهلاك) ، أو فيما يتملق بملاقاته الخارجية مع بقية المجتمعات الاسلامية في الصعيد المالي كله ،

البسساب الثالث

نظرية القيسية

يتناول هذا الباب ما ينقسم اليه من نقاط في فصول عشر كبا

ىلى :

ع الفصل السابع : تطور نظریات القیمة •

» الغمل الثامن : الســوق ·

« الغمل التاسع : الطلسب ·

æ القصل الماشر : المسـرض •

الفصل الحادي عشر : ثمن التوازن •

» الغسل الثاني مفر : نظرية الاستهلاك •

الفصل الثالث مشر : نسطرية الانتاج •

الفسل الرابع مشر : تضافر مسوامل الانتاج •

» الفصل الخاس مفر : نقات الانتاج • « الفصل المادس مفر ؛ خواج المدرج • •

الما السل الكافعدو احتاع اللا والالعاع والتوطن

طالما أن كل فرد من أفراد المجتمع لا يقوم بانتاج جميع مسا يلزمه من سلع وخدمات وطالما يمتد في حصوله على معظم هست، الاحتياجات عن طريق مبادلة ما يقوم بانتاجه بما هو في حاجسة اليه و كان من الطبيعي أن يحدث التساوال عن النمية التي يتم بهسا مبادلة سلمة بأخرى و أو بعبارة أخرى قيمة السلمة و فيم تستسسد الأشياء قيمتها ؟ ما الذي يجمل احدى السلع حرا و لا ندفسع مقابل الحصول عليه أي شيء و وما الذي يجمل النمية الكبرى سن السلع سلع غير حرة و لا بد أن نعطى في سبيل الحصول عليها شيء ما نبلكه ؟

لقد شغل هذا البوضوع العديد من الأفواد منذ القدم 6 ولا يزال يشغل بالنا حتى الآن 6 بما يدور حول الحاجة الى اعسادة تسعير البواد الخام البصدرة 6 وتسعير البصدر من البحول 6

ونحن في مجتمعاتنا المتحضرة لا نقوم بمقايضة سلمة مقابل أخرى ولكننا نستعمل لتسهيل التبادل بين السلم والخدمات سلمة وسيطة، وهي النقود ، فنحصل على الأشياء بأن ثدفع قيمتها بالنقود ، أو يعبارة أخرى ندفع أثبانها ، فالثبن هو التعبير النقدى للقيمسة ، أو أو قيمة السلمة بالنسبة للنقود ،

ويهمنا هنا أن نوضع ما مرت به الكيفية التي تتحدد بهسسا قيمة السلع بالنسبة لبعضها البعض من نظريات مختلفة ، حسستى استليع أن نتمرف على أسهاب التفاوت في قيم الأشياء المختلفسة ، أو يممني آخر أسهاب اختلاف أثبان الأدياء المختلفة ،

نظرية العمل للقيمة :

من الوانيح أن انتاج السلمية ترن ببذل الجهد وتحسسل البشاق • فالجهد البتشل في التضحية بالوقت ، وفي تحمل منساق العمل والتفكير ، هو ما يدفعه الفرد في سبيل الحصون على سسا يحتاج اليه • فهذه الظاهرة الواضحة ، التي تصاحب خلق السلسع وانتاجها ، دفعت الكثمير من البحا شالي ارجاع فيم الأشياء السي لم يبذل من عمل انساني في سبيل انتاجها ، فاعبروا أن المسسل الانساني هو مصدر قيم الأشياء ، وبالتالي مصدر القدرة البادلية، التي تتمتع بها الأشياء ، فكل من آدم سبيث وربكارد و وماركسسس ارجعوا فيمة السلمة في الزمن الطويل الي ما بذل في انتاجها من الرجعوا فيمة السلمة في الزمن الطويل الي ما بذل في انتاجها من قياس فيمة أي سلمة بالنسبة لفيرها ، يكبية ما بذل من عمل فسي كل منها ، فقيمة السلمة التي استغرق انتاجها يومين ، تسساوي ضعف فيمة السلمة التي استغرق انتاجها يوما واحدا • وقسسد ضعف فيمة السلمة التي استغرق انتاجها يوما واحدا • وقسسد فيمة السلمة التي استغرق انتاجها يوما واحدا • وقسسد اعترف آدم سبيث وربكارد و باهمية رأس المال ، باعباره " عسسل

مدخر " ، وأن استخدام هذا العمل المدخر يساعد في خلق القيمة ومن هذه الزارية تقترب آراء آدم سبيث وريكاردو مع ما ينسبسون القيمة الى تكاليف الانتاج ،

وقد نسب كارل ماركس قيم الأشياء الى المسل و فالمسل هو مصدر القيمة و فقارن قيم الأشياء ببقدار العبل الاجتماعــــى الفيرورى من بذله في انتاجها و والمقصود بالعبل الاجتماعـــى هو عل علمل متوسط المهارة و صالقدر المتوسط من الجهد فـــى ظروف الانتاج المادية و فللمقارنة بين قيمة سلمتين و نقوم بتحوسل ما بذل في كليهما من على الى ما يسمى بالعبل الاجتماعــــى أو العبل المسل الإجتماعـــى أو من ثم تتحدد القيمـــة العبل المسل المسلط على أساس كبهة ما بذل في انتاج كل منهما مـــن عدد ساعات عمل بسيط و فقيمة المنضدة تبلغ ضعف قيمة الكرسي و اذا كان ما بذل في انتاجها من عدد ساعات عمل بسيط و يبلسغ ضعف ما بذل في انتاجها من عدد ساعات عمل بسيط و يبلسغ ضعف ما بذل في صنع الكرسي و

وقد انتقدت النظريات التى تنسب القيمة الى العمل للمديد من الأسباب ، فالعمل ليس عصرا متجانسا ، فهو عصر يضم أنواء عديدة من الجهود • تتفاوت كتافتها ، وتتهاين أهبيتها ، وتختلف فيها بينها من حيث الكفاءة التى تودى بها • قمن الصعب أن

نقان بين على المانع ه الذي يقوم بانتاج محركات كهربائية ه بعسل المامل الذي يقوم بانتاج الأثاث ه وبالتالي يصعب أن نقارن بين قيم السلم الذي يقوم بانتاجها وأن تفاوت الجهود بين شخصيين مختلفين من العمال و قان التفاوت بين أفواد التخصص الواحد أسر طبيعي كذلك و قعمال الحرفة الواحدة يتفاوتوا من حيث الكفسسائة والبراغة والسرعة و ما لا يجعل وحده الزمن التي يقنيها كل شهم في علم متماوية في الأهبية و بما لا يودي بالرجوع الى العمل لقيسا سالقيمة الى نتيجة يطمأن عليها و أو تكون خالية من التقدير أو التقوم الشخصي و فليست هناك وحدة ثابتة من العمل و يمكن تحديست مفاتها وميزاتها و لنود أليها وحدات العمل المختلفة و على اعبار أن هذه الوحدة الثابتة من العمل مياس علم يستخدم فسي أدا البقارنة بين كبية العمل البذول في انتاج كل سلمة من السلم أليختلفة و

ولا يمكن أن نعنى نظرية العمل للقيمة من هذا النقد حتى سع بساطة طروف الانتاج فى الوقت التى ظهرت نيه هذه النظرية أيسام آدم سبيث وريكاردو ه حيث لم تكن قد انتشرت بعض نظم الانتساج الكبير والعمانع الهائلة التى تجمع تحت سقوفها العسسدد والالات الباهظة التكلفة • ولم يكن قد عرف بعد الدور الهام الذى يلمبسه النظم فى تجميع عوامل الانتاج والتنميق بهنها فى العمايسسسة

الانتاجية ، ولم يكن قد ظهر ما يمكن أن تتجمله عليات الانتاج من مخاطر من جرا الانتاج بكميات كبيرة والتسويق في أسواق بميسدة دون وجود طلبات مسبقة تضمن تصريف ما تم انتاجه ، فهسسده طروف جدت وظهرت أهميتها من بعد ظهور نظية العمل للقيمة ، وبالتالي جملتها بميدة أكثر وأكثر عن السحة في التعرف على مصدر فيم السلح والخدمات ،

وليس بخاف ضور هذه النظرية في التعرف كذلك على تيسسم الموارد الطبيعية ، التي لم يبذل في خلقها أي مجهود بشهسترئ ، فالمناجم والأراضي الزراعة وأراضي البناء في المدن المزدحة السكسان تعتبر سلع كغيرها من السلع التي يدنع مقابل معين للصول عليها ، على الرغم من عدم تحققها نتهجة للعمل أو المجهود البشرى ،

نظرية نفقة الانتاج:

رفض أنصار نظرية نفقة الانتاج الأخذ بنظرية القيمة السستى تستند الى اعتبار المبل هو العامل الوحيد الذى ترجع اليه قسسيم الأشياء • فمن رأيهم أن العبل ليس هو العامل الانتاجى الوحيد الذى يشترك فى العبلية الانتاجية • فساهية بقيسة علم الانتساج • بالاضافة الى العبل لا بد أن تدخل فى تحديد قيم الأشياء • فالقيمة

من وجهة نظر جون ستبوات بيل نبثل المناصر البختلفة الكونسة لنفقة الانتاج ه بما في ذلك الأبياح التي يحصل طيبها النظهم نقد رق بمنى المواد ه قد توصى الى ارتفاع فينتها ه والى ارتفاع فينة الأهياء التي تعترك في انتاجها • فاذا كانت البواد الخام والأونى التي يتماون ممها الممل في الانتاج نادرة ه ترتب طهي ذلك ارتفاع فينة السلم الناتجة هها • فلن تكون فينة السلمي المناول في انتاجها فقط ه بل لما أنفق طيها كذلك من نفقة لاستخدام حوامل الانتاج الأخرى ه مواء رأس المال أو الموارد الطبيمية أو التنظيم •

ونظرا الى ما يمكن أن يحدث من اختلاف في نفقة الانتاج من, منتج الى آخر ، فقد أفاد أصحاب نظرية نفقة الانتاج الى توقسسف القيمة على نفقة الانتاج الخاصة بالمنتجين الذين ينتجون في أسسوا الظروف ، فما دام المجتمع في حاجة الى انتاج هو الا المنتجسين ، فلا بد من أن يتحمل الأثمان التي تنطى نفقات انتاجهم .

وان كانت قد أشركت نظية نفقة الانتاج بقية هاصر الانتاج في تحديد قيم السلع والخديات والا أنها _علاوة على النظرية التي تنسب قيم الأهياء للعبل _ لم يوجها أهتمامهما الى الطلب في تكوين الواقع أن السلعة لا تكتسب قيمة بمجرد أن يشترك في انتاجها بعض هاصر الانتاج ، فلا يد كذلك أن يكون للسلمة ينفحة ، فما قيمة سلعة اشترك في انتاجها بعض هاصر الانتاج ، ولكنها بعد ذلك لا تلقى طلبا فلم يوفق الانتصاديون الأقد سون

نى الربط بين القيمة والنفعة ، فقد أوض آدم سبيت بأن السياء وهو أكبر الأشياء منفعة ، هو أقلها فيمة ، بينا أن الأشيسياء المشكوك في نفعها شل الباس لها أكبر القيم ، وقد أدت هسينة، البسألة المحيرة ، التي أطلق عليها "لغز القيمة" الى أن تسبرك الاقتصاديون الأقدون المنفعة جانبا واحدوا على العمل ،

نظرية البنغمسة :

تتأثر القيمة بالمنفعة ، فأى شي ليس له بنفعة ، أو بنفعتسه فليلة لا بد أن تتأثر فيمتدلك ، فيكون لا قيمة له ، أو قد تسساوى شيئا تافيا بدنى النظر ما أنفى في انتاجه بن أبوال ، وقد يؤسد الاقبال على شيء معين ، فتؤيد فيمته ، على الرغ بن عدم تغير تكاليف انتاجه ، ضطرية نفقة الانتاج لا تفسر كذلك التغيرات التي تحسست على القيمة ، علاوة على أن تلك النظرية لا تفسر أسباب ارتفاع قيسسم الأشياء النادرة كالتحف والأراضي البنتازة البوقع ،

وعلى ذلك نجد أن هناك نظرية ترجع نيبة الشيء الى بنفعته فهناك من أعبر أن النفعة هي مصدر النيبة ه فالا شياء تستصحد تيبتها من منفعتها ه ووجهة النظر هذه لم تتجاهل أهبية النسدرة في تحديد فيمة الأشياء ه ولكتها لم تستطع الوصول الى الرسسساط الدنين الذي يوسط المنفعة بالندرة في طلاقتهم بالقيمة ه المسمى أن ظهرت نظرية النفعة النهائية أو الحدية ه

وثرى نظرية النفعة العدية أن قيمة السلعة تتوقف طسسى منفعتها الحدية وأى المنفعة التى يحصل طبها الفرد من الوحسدة الأخيرة (الحدية) من السلعة و المنفعة الوحدة السابقة عليها و فالستهلك يحصر على السلعة تقل عن منفعة الوحدة السابقة عليها و فالستهلك يحصر على البلامة من الوحدة الأولى التى يستهلكها من سلعة من الملاء وحدة ثانية تكون منفعتها أفل ووعكذا تتناقد منفعة كسل وحدة عن الوحدة السابقة عليها بالاستمرار في استهلاك وحدات المافيسة متنالية من السلعة وصدة الأخيرة (أو الحدية) سابية علسى الأقل المنفعة التى يخموها بالغاقة لتقود وعلى عند و الوحدة سسن الأقل للمنفعة التى يخموها بالغاقة لتقود وعلى عند و الوحدة سسن السلعة و أو بمعنى آخر أن تتساوى على الأقل المنفعة الحديسة السلعة مع ما يدفعه والجدية و

ومن الواضى أن هذه النظرية الأخيرة تستطيع أن تفسر سلا سبق أن سمى "بلغز القيمة" نالأشياء النافعة جدا كالخسسيز والماء يمكن الحصول طيها بأثمان منخفضة ، وذلك لأن وفرتهسسا النسبية تعمل على خفر منفعتها الحدية ، والأشياء الأقل نفسسا مثل المجوهرات والتحف القنية ، لا يمكن الحصول طيها الا بأثمسان مرتفعة جدا ، وذلك لأن تدرتها النسبية تعمل على رفع منفعتهسسا الحدية ، وذلك بنغض النظر عا اذا كانت منفعتها الكلية كيوة أم صغيرة ،

وقد يوجه النقد الى نظرية المنفعة النهائية أو الحدية 6 علسس أساس أنها تركز الاهتمام نحو جانب الطلب ، وتهمل جانب العسرض لذلك نجد أن "مارشال" ، قد أخذ في احباره كلا من المنفمسة الحدية ونفقات الانتاج الحدية وعلى أساسأن الأولى تحكم جانب الطلب ، والثانية تحكم جانب العرض • فالمستهلك مستعد للحصول على الوحدة من السلعة ، طالما أن ما يدفعه من مقابل يساوى مسا تقدمه له من منفعة حدية • والمنتج مستعد لكي يتنازل عن الوحدة من السلعة و طالباً أن ما يحصل عليه من مقابل يساوى ما تحمله مسن نفة حدية • تنظرية الفريد بارغال ترجع القيمة الى كل من الطلب والميني و ولكن كيف تكون مساهبة كل من هذين الجانبين فسي تحديد القيمة ﴿ هَمُا أَمَّافُ مَارِعُالَ هَصِرِ الزَّبِينِ هُ وَذَلِكُ بِاحْبِـارِ أن الطلب هو المواهر الأقوى في الأجل القمير • فسهما كأنست نفقة انتاج السلمة أو الخدمة ه طالبا أنتجت ومهنت في المسرق فان قيمتها ترتبط بالطلب طيها ه أما في الأجل الطهل فلا بد من تغطية نظة الانتاج ، والتالي يكون لجانب العرض الأسسر الأترى في تحديد القيمة •

وقد عدل "هكن" نكرة البنغمة الحدية ، واستخدم بسدلا منها نكرة معدل الاحلال الحدى ، بحجة عدم امكان تياس البنغمة ،

ومعدل الاحلال الحدى لسلعة (ب) بدلا من سلعة (1) ه هو مقدار الوحدات من السلعة (ب) اللازمة لتعويض خسارة وحسدة من السلعة (1) • ويزداد عدد الوحدات من السلعة (ب) اللازسة لتعويض خسارة وحدة من السلعة (1) ه كلما قل ما لدى المستهلسك من وحدات السلمة (1) ه وزاد ما لديه من وحدات السلمة (ب) • وني حالة التوازن ه فإن النسبة بين ثمن أي سلمتين يتسلون من معد ل الاحلال الحدى بينهما •

الأسعار وكيفية تعددها:

هذا بخصوص القم التبادلية للسلم والخدمات ، ونحن تسسس مجتمعاتنا الحديثة لا نقوم بمقايضة سلمة مقابل أخرى ، ولكنسسا نستعمل لتسهيل التبادل بين السلم والخدمات سلمة وسيطة ، وهسس النقود للتعبير عن التيمة • ونطلق على تيمة الشي المعبر عنه بوحسدات من التود "الثمن" أو "السعر" •

فالسعر هو المطهر العملى للقيمة التى تتمتع بها السلعسة أو الخدمة بالنسبة لغيرها • نهمةارنة سعر السلعة بالنسبة لغيرها • ميكن التعرف على قيمتها بالنسبة لهذا الغير • نتعتبر الأسمار المتيسساس العام المشترك للقيمة • لاستنادها الى النقود • التى تعتسبر الأداة التى تنمب اليها قوم السلع والخدمات • والتى يتم بواسطتها تبسادل مختلف الأشياء •

وهكذا باعبار أن السمر هو التعبير النقدى لقيمة السلمية أو الخدمة ، وبمعرفة أن القيمة تتحدد بنا على كل من المنفعة الحديية والنفقة الحديد ، نستليع القول بأن سعر السلمة أو الخدمة يتحدد بنا على كل من المنفعة الحدية فإلنفقة الحدية للسلمة أو الخدمة ، أى يتحدد السمر بنا على قوتى الطلب والمرض ، حيث نجد أن من ورا الطلب المنفعة الحدية ، ومن ورا المرض النفقة الحدية ،

نمن جانب الستهلك وأو من جانبها نطلق عليه "الطلب" يتحدد السعر _ الذي يكون الستهلك على استعداد لقبولي يتحدد السعر _ الذي يكون الستهلك على استعداد لقبولي المصول على الوحدة من السلعة أو الخدمة _ بنا وعلى ما يتحقق له من منفعة حدية و نهو يكون مستعدا لدنع ثبنا مرتفعا يساوى المنفعة الحدية للوحدة الأولى من السلعة واذا ما حصل نقط على وحسدة واحدة من السلعة ويكون مستعدا لدنع ثبنها أقل من ذلك للوحدة سن السلعة ويكون مستعدا لدنع ثبنها واذا ما تناول وحدتين اثنين من السلعة وتكلما تناول وحدات أكثر فأكثر مسسن السلمة ويكون الستهلك على استعداد لدنع ثمسسن الأغيرة من السلمة ويكون الستهلك على استعداد لدنع ثمسسن للوحدة من السلمة يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من المسلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من المسلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من السلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من المسلمة وما يتساوى مع ما تحققه له المعدة الأخيرة من المسلمة وما يتساوى مع ما تحققه له الوحدة الأخيرة من المسلمة وما يتساوى مع ما تحققه له المعدة الأخيرة الما يتساوى مع ما تحققه الوحدة الأخيرة الما يتساوى مع ما تحققه الموحدة الأخيرة الما يتساوى ما يسلم الما يتساوى ما يسلم الما يتساوى ما يسلم الما يسلم الما يتساوى ما يسلم الما يسلم ال

وهكذا كلما كان المستهلك على استعداد التناول وحسسدات أكثر من السلعة و بما يصاحب ذلك من تناقص في المنفعة الحديسة يقل ما يكون مستعدا الدفعه كسعر الشراء الوحدة من السلعة و بحيث يكون مساويا على الدوام مع ما يحققه في كل حالة من منفعة حديسة و فالمستهلك يكون مستعدا الدفع سعر يتناسب مع المنفعة الحدية للسلعة التي تتناقص مع تزايد الكبية المستهلكة منها و

 استعداد لتبوله لبيع الوحدة من السلعة أو الخدمة بناء على مسسسا ويتحمله من نفقة انتاج للوحدة الأخيرة (النفقة الحدية) • فهو علسي استعداد لمرض عدد من وحدات السلمة ، بحيث تتساوى عند مسذا العدد النفقة الحدية مع ما يحصل عليه من ثمن لبيم الوحدة سين السلعة • أو بعهارة أخرى يبيع كلية من السلعة بحيث يتساوى تمسن ما يحدل عليه من بيع الوحدة منها مع ما يتحمله من نفقة في انساج اليحدة الأخيرة من السلمة • قاذا حدثوارتفع ثمن الوحدة مسسن السلمة وزاد المنتج من عدد الوحدات التي يعرضها من السلمسة ٥ بحبث تكون النفقة العدية للملدة أعلى ساحبق ، وتتعاوى مسسع النمن الجديد المرتفع للوحدة من السلعة • وذلك أنه بزيادة عسدد (وذلك بعد الوصول الى حجم الانتاج الأمثل) • واذا حدث المكس وانخفض سعر الوحدة من السلعة ، قلل المنتج من عدد الوحسدات التي ينتجها من السلعة • وبتقليل هذه الوحدات تتناقس النفقيسة الحدية للسلمة ، ويستبر المنتج في تقليل عدد الوحدات المنتجـــة من السلعة حتى تتساوى النفقة الحدية مع السعر الجديد المنخفسض للوحدة من السلعة •

نبارتفاع ثن الوحدة من السلمة ، يزيد المنتج من عسسة د الوحدات التي يعرضها من السلمة ، وبانخفاض ثمن الوحدة مسسن وهكذا نجد المنفعة الحدية من ورا التغير في الكيسسات المطلوبة من السلعة ، والنفقة الحدية من ورا التغير في الكيسسات المعروضة منها ، وبالتالى يتحدد سعر السلعة بنا على كل من التغير في الكيات المعروضة ، وللتعرف بعورة تصيليسة على كيفية تحدد أسمار مختلف السلح والخدمات ، نشرج في الفسول التالية الطلب والعرض وثمن النوازن ثم نظرية الاستهلاك وتسسوازن المنتج ، وتبل هذا وذاك نشرح طبيعة المكان الذي يلتقى فيسسه الطلبوالعرض وعو السوق ،

الغمسل الثامن

السوق هو تنظيم اقتصادی دائم ، يسبح بالاتصال بيسسن البائدين والبشتون ، سوا احتل هذا السوق ساحة معينة سسن الأرن كالأسواق المحلية ، أو بنى معين كسوق الأوراق الماليسنة ، أو لم ينتيد بموقع معين وابتد على مستوى العالم كالسوق العالمسسى للنقط الخام أو القطن أو القم أو

فالشرط الأساسى لوجود سوق لسلعة معينة ، هو أن تتوفر فيه الوحدة والتباسك بين أجزائه ، وس ثم قلا بد أن يتيسر الاتصال بين المتعاملين فيه من بائعين ومشترين ، بما يمكنهم من فسسسه المعقال مبعضهم البعض ، بالاسعار السائدة في السوق ، ولا يشترط في ذلك أن ينحصر السوق ، ويقع على مساحة معينة من الأرض ، فطالما تيسر الانصال بين المتعاملين ، ولو بالطرق الحديثة مسسل فطالما تيسر الانصال بين المتعاملين ، ولو بالطرق الحديثة مسان التلكس والتليفون وغير ذلك ، ما يمكن من غد المنفقات بينهم ، فسان هذا يعتبر سوقا ،

وهنا نجد أن السوق قد يمتد بغضل توفر طرق الاتصسسال الحديثة بهشيل العالم أجمع ، بهمتبر للسلمة سوقا عالية ، وقسد يتحدد نطاق السوق بيشمل دولة معينة بهمتبر سوقا قوبيا ، وقسد ينحصر الى ما هو أقل من ذلك بهمتبر سوقا محليا يقتصر طسى مدينة أو منطقة معينة ، وتتدخل هنا مجموط من العوامل تحسد أو توسع من نطاق السوق ومن أهمها طبيعة السلمة ، فالسلسع

النجانسة النبطية ذائ البوامقات البعروفة دوليا يبكن خسسد منقاتها دون معاينة المفترى لها ، هالتالي يمكن أن يبتد السوق بالنسبة لها وعبح عاليا ه طالبا وجدت وسيلة الاتمال بين البائع والمعترى • هذا الأمر نجد ، في سلع مثل القطن الخام والبتسرول والمديد من الخامات الأخرى • وطي المكس من ذلك قان مستدم التجانس بين مفردات السلمة يحد من انساع سرقها ه كما أن ارتفاع تكلفة نقل السلمة الم الكبر حجمها أو على وزمها بالنسبة لقيمتها أو قابليتها السريعة للمطب يحد كذلك من اتساع السرق • كما قد يتحدد نطاق السرق نتيجة لهمض المواثق الطبيمية أو الموافيسيق المناعة • ومن الموادق الطبيعية نجد التفارس الجغرافية مشمل الجال أو البحار ما يخلق عزلة طبيعية بين الناطق المختلفية تزيد من تكلفة النقل هالتالي تتعدد أسواق السلمة • ومن العواشق المناعة الرسوم الجبركية بين الدول • وبن الطبيعي أن نجد أنسب اذا كأن الفرق في الثبن بين سرقين منفسلين يسزيد من تكلفة النقل أو قيمة الرسوم الجمركية بينهما ه قان السلمة تتتقل من سوق الأخسري وتعبح السرقان سرقا واحدة •

ويئقم الموق طبقا لمعيار درجة المنافسة الى العديد مسمن الأنواع و التى تتفاوت عن بعضها البعس من ناحيتين والأولسسس درجة أهبية المشروع الفرد بالنسبة الى عدد المشروعات العاملة فسمى المناعة التى تنج السلعة التى يتعلق بها السوق و الثانية تباثل أو

تنع السلمة التي تباع في السوق و والأخذ بهاتين الناحيتين يعكسن Perfect التدييز بين عدة أنواع من الأسوان: البنائسة الكاملة Monopoly و المنافسية الاحتكار النافسية الاحتكارة النافسية المنافسة المنافسة المنافسة المنافسة المنافسة و احتكار النافي Duopoly و احتكار المشتون و المنافي Duopoly

وحتى بند غشرات قليلة شده من السنين ه كان التبييز بين نوعين نقط من الأسواق هسوق البنافسة الكاملة وسوق الاحتكار وهسسا سوقان متمارشان في هيكليما ه وان كانا نادران في الحياة الواقعيسة في صورتي بسا الخالصة فيهما يقفان عد أقصى الطرفين ه وينهما توجد مجبوعة الأسواق والتي غالبا نما توجد في الحياة العمليسة وطلى الرغم من ندرة وجود سوق المنافسة الكاملة والاحتكار الكاسسل والله أنهما سوقان هامتان من وجهة نظر التحليل الاقتصادي والنهما تبثلان نموذجان أو علامتان على الطريق و نرجع اليهما لتحديد هيكسل أو نوع تلك الأسواق التي نصادفها فعلا في الواقع و وذلك طالمسا أن هذه الأسواق كلها و اتما تقع في موضع ما بين البنافسة الكاملسسة والاحتكار التام و

نفيها يتعلق بالنوع الأول من الأسواق وهو سوق البنائسة الكاملة ، نجه أنه لا يد وأن تتوفر فيه شروط خسة ، وتخلف أى شرط مسسن هذه الشروط ، كفيل بالغاء هذه السوق ، واحلالها بنوع آخر مسن أسواق البنافسة غير الكاملة ، يتونف نوعه على ذلك الشرط بالسندات الذي تخلف من شروط البنافسة الكاملة ، وعده الشروط الخسسسة عن كما يلي :

(1) مَالَة تصيب كل بالع وكل بشترى في السوق : يعنى عدا الشرط توفر عدد كبير جدا من كل من البائدين والمشترين ، بحيست يعتبر نميب كل بائع ونميب كل مشترى من الفالة ، بمسالا يمكنه من التأثير على الكبيات المعروضة أو الكبيات المطلهسسة أو الثمن • فلن يكون هناك أي أثر للبجهودات الفردية لكل باعم بزيادة أو نفى ما يعرضه من كبيات من السلمة ، فلا يترتب على ذلك نقص أو نهادة أسمار السلمة • حتى انسحابه الكاسسل من السوق ، فلن يوا تركذ لك في شيا ، فكل بائع يعتبر قطسرة في محيط المرس وكذلك لن يكون هناك أي أثر للمجهودات الفردية لكل مشترى ، بزيادة أو نقس ما يطلبه من كبيات مسن السلمة ، فلا يترتب على ذلك ارتفاع أو نفس أسمار السلمة ، حتى انسحابه الكامل كذلك من السوق ٥ فلن يوفور في شبي٠٠ ٥ فكل مشترى يعتبر كذلك قطره في محيط الطلب ويعني هســذا الشرط الأول للمنافسة الكاملة ، أن أي عل يقوم بعداً فيسرد من الطالبين أو المارضين لن يكون له أى رد قمل طى تصرفات باتى البتعاملين في السوق ، وأن العلاقات بين البتعاملسين ليست ذات طابع شخصی •

ويترتب على عدًا الشرط أنه في استناعة كل بائسم ، أن يبيع كل انتاجه بالسعر المحدد بالسوق ، وأن البائع لا بسد عليه أن يقبل سعر السوق ، فأذًا حاول أن يرفع ثمن بيعائسه من السلعة ، الى ما هو يزيد عن سعر السوق ، لن يجسسه أى بشترى لسلعته ، وبدون عك فانه لن يحاول أن يخفسض أسعار بيعه عن الأسعار السائدة في السوق ، والا تأسست أرباحه من ذلك ،

(۲) تباثل وحدات السلمة : ويمنى هذا الشرط ، أن تنسبج الشروعات البختلفة للسلمة البعنية ، وحدات بتباثلة شها ، لا توجد بينها أى اختلافات ، لان وجود أى اختلافات بيسن ما ينتج البنتجين البختلفين ، سوف يوقدى الى المكانيسسة وجود اختلاف بين الأسمار ، التى يبيع بها كل منتج انتاجه، والذى يقور وجود التبائل أو عدمه هو المستهلك نفسسه ، حيث أنه اذا شعر بوجود اختلافات ، سوف يكون علمسسسى استعداد لكى يدفع أثبان مختلفة ، طبقا لما يعتقد وجسود ، من اختلافات في السلمة من منتج الى آخر ،

ونجه هذا التبائل التام بين جبيع وحدات السلمسة المنتجة بواسطة مختلف المنتجين ، موجود على مستسسوى المالم في سلمة اللم ما أو القطن ، فأنواع تلك السلم معروفسة

ومحددة و فكل نوع ورتبة من رتب القطن لها صغات معروف وصددة في جميع أنحا المالم ، وهذا الذي يساعد على وجود أسواقا عالمية لتلك الأنواع من السلم حيث لا توجد ضـــرورة لمعاينة المشترى للسلمة قبل شرائها ، أما في الغالب سين السلم الأخرى قلا يوجد هذا النمائل و الاعلى نطـــاق أسواق محلية محدودة للسلمة .

(٣) حرية الدخول في المناعة والخرج بنها: ويقصد بهذا الشرط عم وجود أي عوائق و تقف أما أي بنتج ه يرف في الدخول في المناعة و المناعة و بالناج السلمة المعينة و أو الخرج من المناعة و بالتوقف عن انتاج السلمة و فلا توجد أي اتفاقيات أو توانيسن أو تنظيمات و تنع حرية الدخول أو الخرج من المناعة و فالمنتج ليست عده القدرة على التأثير بمفرد وعلى ثمن السلمة ومن ثم اذا وجد أنه من الأفضل له أن يتوقف عن الانتساج و وينسحب من السوق و فله مطلق الحرية في اتباع ذلك و كذلك اذا وجد أن ما يسود في السوق من أسمار سوف يحقق لسد المائد المناسب و يمكنه أن يدخل المناعة و ويقوم بطرح انتاجات في السوق و فلا توجد أي عوائق تنده من اتباع ذلساك و فتوجد حرية في الوسول الى عوامل الانتاج و اللازمة لانتسساج السلمة محل الهحث و والحصول عليها و بما في ذلك الفسن

- (٤) حربة تنقل عوامل الانتاج : ويتسد بديدًا الشوط ، عدم وجود أن عوائل تنبع تنقل البوارد اللبيسية ورأس المال والتنظمية من استخدام الى آخر ، فهى حرة فى التنقل بين الأشطمية المختلفة ، الى أن تستقر عد وجه الاستخدام المستى ترفسب فيد ، ويتغير الظروف ، يكتمها أن تعيد بن توزيدها ، المى أن تستقر عد الوضع المرفسوب فيد ،
- (ه) المدرقة التامة : ويمنى هذا الشرط ، أن يكون جبيع البائمين وجبيع المشترين على علم تام بكل الظروف والأوضاع السائسسدة في سوق السلمة المعنية ، وأن يقوموا بتصرفاتهم الاقتصاديسة على ضوا هذا العلم ، فاذا عرض البائمين السلمة بأسمسار مختلفة ، فان علم المشترين بهذه الأسعار ، سوف يد فعيسم الى الشراء بأقل الأسعار المطروحة ، ما يدفع البائمين ذوى الاسعار المرتفعة الى خفض أسمارهم ، ه الى المستوى الذي يصل الى السعر الذي يشجع المشترين على شراء كل الكيسات يصل الى السعر الذي يشجع المشترين على شراء كل الكيسات التي يحرضونها من السلمة ، وكذلك اذا أبدى المشتريس الاستعداد للشراء بأسمار متفاوتة ، فان علم البائمين بهذه الأسمار ، سوف يدفعهم الى محاولة البيع بأعلى الأسمسار ، سوف يدفعهم الى محاولة البيع بأعلى الأسمسار ، سوف يدفعهم من ناحية أخرى ، الى محاولة الشراء بأقسسار ، سوف يدفعهم من ناحية أخرى ، الى محاولة الشراء بأقسسار ،

الأسمار المعروضة للبيع ، ويتفاعل قوى العرض وقوى الطلب ، يتحدد ثين موحد يكون فيه المشترين على استعداد لشبيرا ، كل الكبية المعروضة من السلمة على أساسه ، وكذلك يكون فيسه البائعون على استعداد لبيع كل الكبية المطلوبة على أساسه ،

وعلى ذلك قان المعرفة الثابة يجميع أحوال الموق ، تشميسيع تفاوت سعر السلعة داخل السوق ،

عدّ على الشروط التي يتمين اجتماعها ، حتى يمكن اعبسار السوق سوق منافسة كاملة ، والنقيض الكلى لهذا السوق ، هو سسا يسمى بسوق الاحتكار الكامل أو البحية Pure Monopoly وهنا فسسى هذا السوق ، لا يواجه البحتكر أي توعمن أنواع البنافسة على الاطلاق ويكون في امكانه أن يغرض أي سعر للسلمة التي يبيمها ، ولا يحسد ، في ذلك غير دخل البستهلك ، فهو يستطيع بما يطرحه بأي كيسسة من السلمة ، أن يستحوذ على الدخل الكلى للبستهلك ، ودون شك من السلمة ، أن يستحوذ على الدخل الكلى للبستهلك ، ودون شك فان هذه الحالة لا توجد في الحياة العملية ، حيث يوزع البستهلك دخله بين انسلم المختلفة اللازمة له ، فلا يستطيع أن يوجه دخلسه بالكلمل ، للحصول على سلمة واحدة ، يقوم بانناجها أحد المحتكريان . ولكي تتحقق حالة الاحتكار البحث ، فلا يد أن يقوم المحتكربانتساج جيح السلم ، وهذا أيضا أمرغير مكن ،

لذلك نجد أنه وان كانت حالة البناسة الكابلة ، بشروطهسسا الخمس السابق ذكرها ، حالة نادرة الحدوث ، قان الاحتكار الكاسل ونبع لم ولن يحدث في الحياة العملية ، أوما يحدث فعلا ، هو سابكن أن يقع بين هذين النقيشين المتعرفين من الأحواق ، مسسن حالات مختلفة للموق ،

ومن الحالات التي يمكن حدوثها في الحياة العملية ، حالسسة احتكار البيع ، وهي تعنى انفراد شخص أو هيئة بانتاج هيج سلحسة معينة ، ليس لها بديل تربب ، ويكون في امكان المحتكر ، اما السيطسرة على الثمن الذي يبيع به ، أو السيطرة على الثمن والكيات التي يرغب فسس بيعها ، ولكنه لا يستطيع السيطرة على الثمن والكيات التي يعكسسن أن يبيعها مما ، فاذا قام المحتكر ، بتحديد كمية بعينة ، وأراد أن يبيعها ، بحيث أن كانت هذه الكبية أكبر من الكبية التي يقوم ببيعها بالسمر الحالى ، فلا بد عليه أن يترك الثمن ينخفض ، حتى يعكسسه تصريف هذه الكبية بأكبلها ، أما اذا أصر على السعر السابق ، فلن يستطيع أن يزيد من كبية ببيعاته ،

وقد يجد المحتكر أنه من الموح له ه أن يبيع سلمة واحسدة بأسمار مختلفة الى مشترين مختلفين ه وقد يكون دُلك سكنا ، اذا كسان الهيع في أسواق مختلفة منفصلة عن بمضها ، ولكن لا بد أن يضسسن المحتكر ، أن لا يقوم المشترين بالاسعار المنخفضة ، باعادة البيسسع

بالأسعار البرتفعة في السوق الغالى ، وكذلك لا يكون مبكنا لأفسسواد السوق الغالى الحصون على السلعة من السوق الرخيص ، وتسمى تلسك الحالة ، بحالة التبييز الاحتكارى ،

ونجد التبييز الاحتكارى أكثر شيوعا في الخدمات الشخصيــــــة الساشرة ، وفي حانة انفصال الاسواق عن بعضها بغواصل جغرافيــة أو حواجز جعركية ، كما يحدث بأن يتم البيع في الأسواق المحليـــــة بأسمار مرتفعة ، والبيع في أسواق التصدير بأشان منخففة (سياســة الآغراق Dumbing) ، ويحدث كذلك التبييز الاحتكارى ، في حالات طلب نفس المشترس لنفس الخدمة لأغراض مختلفة ، مثل حالة فــــرض أسعار مختلفة لاستهلاك الكهربا وللشاق ، ولاستهلاك الكهربا وللسائة ، ولاستهلاك الكهربا وللسائد محركة في السانع و ويحدث أيضا التبييز في حالات خلق بعـــــنس محركة في السانع و ويحدث أيضا التبييز في حالات خلق بعــــنس رغة بعض الأفراد في حب الظهور ، واستعداد هم لدفع أثبان مرتفعــة في بعض السلع ، وقد يحدث تبييز اجتهادى في الأسعار من مشسترى بها غيره ، في بعض السلع ، وقد يحدث تبييز اجتهادى في الأسعار من مشترى بها غيره ،

وقالباً ما يوجد فى الحياة العملية للكثير من السلع ، ما يسمى بأسواق المنافسة الاحتكارية ، ويقمد بها الحالة ، التى يتولى فيهسا عدد كبير من المشروعات البائمة بيع سلمة أو خدمة واحدة معينسمة ، مع قيام كل مشروع بعرض نوط سيزا خاصا به من هذه السلمة أو الخدمة

ويفترص هنا أن نشاط أي مشروع من هذه المشروعات لا يوفر في باقسى البشروعات ، ففي هذه الحالة ، نجد أنفسنا أمام وضع يحدث فيسم التنافس في انتاج السلمة ٥ ولكنه مقرون باحتكار لنوع معين منهسسا ٠ موحدات السلمة تشبع نفس الحاجة لدى المستهلك ، الا أن عـــذ، الوحدات تختلف فيما بينها بشكل أوبآخر ، بحيث تكون الوحدات التي يعرضها كل بائع من السلعة نوعا أو صنغا فائما بذاته ، ومستقلا في ذهن الستهلك عن الأنواع الأخرى ، التي يعرضها باتي البائعـــون المتعددون للملعة • فكل منتج يعتبر محتكر للنوع الذي ينتجه مسن السلعة ، ولكنه في نفس الوقت يتنافس مع غيره من المنتجين في انتساج نفس السلمة ، طالباً كان البشترون قاد رون يسهولة على احلال نسوع معين منها محل نوع آخر ٠ فالمنتج هنا ليست له مطلق الحرية فسيى رفع أسمار بيعه ، فقد يمكنه الفيام بذلك داخل حدود معينة فقط ، لأن زيادته لاسمار بيعه ، قد تدفع بعض البشترين الى القيسمام باحلال ما ينتجه من نوع من السلعة بدغيرها من أنواع من نفسسس السلعة • لذلك نجد المنتج الغرد يحدد لسلعته سعر متقسسارب لأسعار الأنواع البديلة له ٥ وكلما زادت الاختلافات بين النوع البذي يقوم بانتاجه والأنواع الأخرى ، كلما زادت قوته الاحتكارية ، وأمكسه تحديد أسمار تبتعد بقدر ما عن أسمار الأنواع البديلة •



هذا وقد يكون التفاوت بين أنواع السلمة الواحدة تفاوتا حقيقيا أو وهبيا • نقد يكون هناك اختلاف في أنواع البواد الخام الستخدمة أو في الشكل الفارجي للسلمية وتشطيبها • أو متنانتها أو مجرد التغليف • وفالها ما يقتون كن نوع باسم تجارى أو علامة تجارية معينة • تبييزا له عن الأنسواع الأخرى • بما قد يوص كالى اشباع متفاوت • لما يستخدم من أنسواع مختلفة من نفس السلمة وقد يحدث التفاوت في مجرد الظروف المحيطة ببيع السلمة • بما يصاحبها من خدمات وتسهيلات مختلفة •

مندا لمرآ

ومن العور البوجودة أيضا في الحياة العبلية ، حالة سوق احتكار القلة ، ويقصد بها السوق التي يتولى فيها بيع سلعة أو خدمة بسائلة أو منتوط عدد من البائعين قليل بما فيه الكفاية ، لجمل نشساط أي مشروع شها يوشر في باقي المشروعات الأخرى ، ولجعل نشساط هذه المشروطات الأخرى يوشر بدوره في ذلك المشروع ، ويترتب على قلة عدد المشروطات المائعة في هذه السوق ، أن يحتل كل مشروع فردى مركزا من الأهبية ، بما يكني لجمله يعتقد أن أي تنبير فسي شن البيع الخاص به ، أو في الكبية التي يبيعها ، أو في درجسة جودة منتجاته ، أو في نفقات الدعاية والاعلان الخاصة به ، أو فسي جودة منتجاته ، أو في نفقات الدعاية والاعلان الخاصة به ، أو فسي أي منفير آخر من المتغيرات الخاضعة لسيطرته ، من شأنه أن يدفع المشروطات القليلة القائمة الى جسواره في المناعة الى الرد عليسسه

باجرا* مضاد من جانبها • وعلى ذلك عدما يقوم المشروع الفرد بسأى تغيير في الثنن أو الكنية المنتجة أو غير عدا • يأخذ في اعبساره ردود الفعل المحتملة من جانب المشروطات الأخرى في المناعة • وذلك السي جانب رد فعله المحتمل هو نفسه في مواجهة ردود الفعل هسده • فتعتمد سياسة المشروع في هذه السوق • على مدى تصور المشروع لسسود فعل المشروعات الأخرى • ازا* أي تغيير في سياسته •

ويمكن التمييز هنا بين سوق احتكار القلة الكامل وسوق احتكسار القلة المتنوع ، حيث يكون الانتاج في النوع الأول متباثل تعاما ، مشسل حالات صناعات الملب والأسنت والنجاس وخدمات المكك الجديدية ، يكون الانتاج في النوع الثاني متنوع ، فينتج كل مشروع من المشرومسات المحتكرة القليلة نوع معين من أنواع السلعة له خصائصه الميزة ، التي قد تكون حقيقية أو وهبية ، وذلك مثل حالات صناعات السهارات والسجاير والمايون وأجهزة الواديو وغيرها ،

ورجد كذلك الاحتكار الشائى ، كحالة خاصة من حالا تاحتكار القلة ، حيث يقتصر عدد البائمين على اثنين نقط ، وهنا كذلك لا يمكن لائ بائع أن يتجاهل آثار قراراته المتعلقة بالثين والكييسات المنتجة على البائع الآخر ، وما يحتمل أن يترتب على فعل هذا البائع الآخر من آثر عليه هو نفسه ، وقد تقتضى مصلحة المنتجين في هذه

السوق أو سوق احتكار القلة أن يعقدوا اتفاق فيما بينهم ، خاصة في حالة تماثل السلعة المنتجة ،

هذا وقد يحدث أن يوجد الاحتكار من جانب الطلب ، فتواجمه بحالة احتكار الشراء ، بوجود مشروع واحد يقوم بشراء سلمة أو خدسة معينة بالكامل ، وهنا يقف المشترى من حيث القوة ، كما يقف البائع فيما بينسا في حالة احتكار البيع ، وقد توجد حالة الاحتكسسار المتبادل ، حيث يتوفر الاحتكار في كل من جانبي البيع والشراء ، كسا قد توجد حالة توفر عدد محدود من المشترين ، فيالحياة الممليسة المعديد من الصور التي تتفارت من حيث درجات المنافسة والاحتكار في كل من جانبي المرض والطلب ،

A CONTRACT OF THE STATE OF THE

الفمسسل التاسع

الطلـــــب

يندود ثمن أى سلعة أو أى خدمة فى السوق ، نتيجة لقعــــل نوعين مشيئين من القوى : قوى الطلب وقوى العرض ، أى طلـــــب المستهلكين لهذه السلعة أو الخدمة ، وعرض المنتجين لها · وغضل هاتين القوتين يتحدد الثمن فى الموق ، وسمى بدثمن التـــوازن · وسوف نبتده هنا بدراسة قوى الطلب ، ثم ننتقل فى النقط التالية الى دراسة قوى العرض وثمن التوازن ،

معنى الطلب:

يقسد بالطلب على أى سلمة أو خدمة ، مقدار ما يطلب سسن هذه السلمة أو الخدمة ، هد سعر مدين ، خلال مدة معينسسة ، فيثلا الطلب على القبح ، هو الكنية التي يمكن أن تطلب منه هسسد شن معين خلال وحدة زمنية ممينة ،

ولا يكون لهذا الكلام أى معنى اقتصادى و ما لم نذكر اللبسن الدى يمكن أن تطلب عدوالكية من السلمة و فالكية التى تطلب لابدوأن تقترن بثنن معين و أى تقرن بعقدرة على الشراء و فلا يكفسى أن نذكر الكية المطلبة و أو المرفية من سلمة معينة خلال فسسترة معينة و فرغات الانسان كثيرة وعديدة و ولكن بتحديد أسمسسار للحاجات المختلفة و تحدد هذه الرفيات و ولا يبقى شها الا الرفيات

التي يمكن أل يدفع ثمنها ، فهنا تتوجم عدد الرغبات الى علب فدليي مقترن بعقدرة على الدفع عد سعر معين ، وما يمكن تلبيته من طلبا يتغير بتغير الثمن ، فزيادة انثمن قد يقلل ما يمكن تلبيته ، وبنقسس الثمن قد يزيد ما يمكن تلبيته ، فذكر الكيبة المطلوبة لا بد وأن يقترن بما يفابلها من ثمن ، لأنه هو الذي يتحكم في مقدارها ، سوا كان بالزيادة أو النقمان ،

ولا يكتفى بأن تقترن الكبيات المطلوبة بما يقابلها من أنسسان ، ولكن من المتعين أيضا ان تذكر الوحدة الزمنية ، التى تتحقيسات خلالها تلك العلاقة ، فع اختلاف الفترات الزمنية ، تنفير الكبيسات المطلوبة عد نفس الأسعار ، ما يجعله ضروريا أن نقرن العلاقة بيسسن الكبيات والأسعار بالفترات الزمنية التى تسرى خلالها تلك العلاقة ،

ويطلق على طلب البستهلك القرد مصطلح الطلب القردى و أما الطلب الكلى لجميع البستهلكين لسلمة أو خدمة معينة فيطلق عليه مصطلح الطلب على المناعة و والمقمود هنا بلقظ المناعة هو المعنى الواسع المتعلق بأى نشاط اقتصادى لانتاج سلمسة أو خدمة معينة ووليس شرطا أن يكون هذا النشاط منصب على سلمة صناعية ينتجها قطاع الصناعة و فقد تكون السلمة سلمسة زراعية و أو يكون النشاط متعلق بخدمة معينة و مثل طلسسب خدمة النقل من مكان معين الى مكان آخر و فصطلح الطلب على المناعة قد يعنى الطلب الكلى على سلمة أو خدمة معينة و هذا ومن الملاحظ ، أنه بنهادة ثمن السلمة ، يحدث انخفاض لكية الكلية المطلوبة شبها ، ويخفض الثمن تزيد هذه الكلية ، وعلسى ذلك اذا افترضنا مجموعة محددة من الأثبان المتدرجة في الانخفاض يمكسسن معينة ، نجد أنه يقابلها كبيات معينة مندرجة في الانخفاض يمكسسن أن يطلبها المستهلك من هذه السلمة ، بحيث أن كل كبية يقابلها ثمن معين من مجموعة الأثبان التى افترضناها ، ويوضع تلك الملاقمة بين الكبيات المطلوبة وما يقترن بها من أثبان في شكل جدول ، يمكسن أن نطلق عليه عارة " جدول الطلب". وعلى ذلك يمكن أن نمعسرف من جدول الطلب ، وعلى ذلك يمكن أن نمعسرف من جدول الطلب ، على الكبيات من السلمة أو الخدمة التي يمكسن أن توثير في السلمة أو الخدمة م م بقا الأشياء الأخرى التي يمكن أن توثير في الكبية المطلوبة من السلمة على حالها ، وعدم حدوث أي تغيير فيها .

فالطلب على أى سلمة من سلم الاستهلاك و لا يتغير فقط بتغير شبها ولكته يتأثر كذلك بتغير كل من عدد المستهلكين و ودخولهم النقدية و وأدواقهم و وأسمار السلم النافسة أو المتكاملة و ونحسن اذ ندرس الملاقة بين الكيات المطلوبة وما يقابلها من أثنان و لا بد وأن نفترس ثبات تلك الموامل الأخرى التي قد توصو في الكيسسات المطلوبة و دون أن يكون للتغير في الثمن أثر في ذلك و فاذا تغيرت تلك الموامل و لا يمين لجدول الطلب أى قيمة و ويكون من السلام أن نعد جدول آخراه يوضع الوضع الجديد و لأن الغرض من جدول الطلب و هو أن يبين أثر التغير في ثمن السلمة على الكية المطلوب

من هذه السلمة خلال وحدة زمنية معينة ، دون أن يدوب السسسسك الملاقة أية عوامل أخرى .

ويمكن تصوير جدول الطلب كما يلي :

1	۲	٣	£.	۰	٦	الثبن
۲۸	۲۸	۲.	10	1.7	1 •	الكبية

من هذا الجدول و يمكن أن نستخلص ما يسمى بقانون الطلب و الذي ينص على أن الكبات المطلوبة من سلعة ما تتزايد عادة بمهبوط سعرها و وتتناقص بارتفاع سعرها و أي أن العلاقة بين الكبيسات المطلوبة وما يقابلها من أثمان على علاقة عكسية و فبتغير الشن فسسى اتجاء مدين و تتغير الكبية المطلوبة في الاتجاء العكسي و

وللتعرف على جدول الطلب للسلعة التى يقوم بانتاجها المنتسج أهبية كبيرة ، خاصة للمنتجين الذين يتبتعون بمركز احتكارى ، فهسم في حاجة لمعرفة ما ينفراً من تغير على الطلب الخاص بسلعهسسم ، اذا ما قاموا بتغيير أثمانها ، وذلت حتى يمكنهم تحديد الأسسان التى تحقق لهم أكبر الأرباح الممكنة ، كما أن لمعرفة جدول الطلسب للجهات الحكوبية المسئولة عن قرض الضوائب أهبية كذلك ، حتى يمكنهم من زيادة ما يتم تحصيله من ضرائب على السلع ، كما سوف يأتسسى ذكره فيسا بعد ،

وان كان لجدول الطلب أهية ، الا أنه ليس من السهل القيام عاد التقديرات السلمة للطلب المتوقع ، هذ كل سعر من الأسعسار

خلال وحدة زمنية منتظرة • قان الأمريستلزم التنبو" بهذه التوقعسات مع الأخذ في الاعتبار ما يتغير من ظروف ه مثل تغير عدد المستهلكين ودخولهم النقدية وأذواقهم وحالة التجارة وأسعار السلع الأخسسرى • ويمكن الاستعانة بالاحصا اللهائية ه مسع ملاحظة ما يتوقع مسسن تغيرات في الضروف المصاحبة لها • كما أنه بالاتصال البها مسسل بديلة • بالمشترين • يمكن التعرف على سلوكهم وما يفكرون فيه من سبل بديلة •

منحسني الطلب:

اذا قبنا بعبل رسم بيانى ، بحيث نقيس على البحور الرأسسى الأسعار ، ونقيس على البحور الأنقى ما يقابلها من كبيات مطلّهة سن السلعة ، كما نظهر من جدول الطلب السابق ذكره ، نجد أنه مسسن الببكن تشيل كل علاقة من ذلك الجدول بنقطة ، واذا قبنا بتوصيسل تلك النقط ، نصل إلى ما يسمى بمنحنى الطلب ، وذلك كما هو واضح المادة من المادة التراكية المادة الماد



ويلاحظ على شكل منجني الطلب ، أنه غالباً ما ينحدر السيس أسغى من إليسار الى اليبين ، وهذا يعنى أنه كلما انخفض فيستنين استعداد لطلب كبيات أثير ، كلما انخفس ما يدفده من ثمن في سبيل الحصول على الوحدة من السلعة ، ويغسر ذلك بقانون تناقص المنفعية ، فكلما ازداد ما يستهلكه المستهلك من وحدات السلمة ، كلما تناتمت منفحة الوحدات الاضافية ، فما تضيفه كل وحدة تالية من السلعة مسسن منفعة للمستهلك ، تقل عن ما أضافته الوحدة السابقة لها من منفع ... وعلى ذلك قان المستهلك ليس على استعداد لاستهلاك وحدة اضافيسة من السلعة ، الا أذا قل ثبن الحصول طيها ، وأصبى هذا الشيسين يتمادل مع منفعة هذه الوحدة الاضافية • هتتابع انخفاض ثبن السلعة يزيد المستهلك من أستهلاك وحدات اضافية منها ، ما دامت منفعتها البتدرجة في الانخفاش تتساوي مع منفعة ما يدفع مقابلها من أثميان ٠ وعلى العكس أذا حدثوارتفع ثبن البلعة ، فسوف يخفض المستهلسك من الكبية التي يطلبها حتى ترتفع منفعة الوحدة الأخيرة من السلمسة ، وتصبح مساوية للثمن الجديد المرتفع للسلعة •

هذا وان كانت عده هي الخاصية الغالبة لننحثي الطلب ، نتيجة للمريان قانون تناقص البنفعة ، ولا أن هناك بعض الاستثناءات عليسي هذه القاعدة ، وذلك مثال ما يحدث في حالات الطلب على بعسسض

السلع الضرورية جدا ، شل الخبز بالنسبة للطبقات الفقيرة ، فقسد دلت بعض الدراسات على أنه كلما انخفض دخل العائلة كلمسسا، زاد انفاقها على هذا النوع من السلع ، وذلك لأن الأسر الفقسيرة تستعيض بهذ ، السلعة ، في مدها بقدر أكبر من الطاقة الحراريسة ، عن أي سلعة غذائية أخرى تباع بنفس الثمن ، وعلى ذلك اذا ارتفع ثمن الخبز ، يبقيت أسعار السلع الأخرى دون تغيير انخفض الدخل الحقيقي للأسرة ، بما لا يمكنها من الحصول على نفس القدر مسسن الطاقة الحرارية ، اذا استرت على شراء نفس القدر من السلسط المناقة الحرارية ، اذا استرت على مقدار أقل من الغيز ، بنفس البلغ النذائية الأخرى ، والحصول على مقدار أقل من الغيز ، بنفس البلغ المناسبة المنابق المن المبلغ المناسبة المنابق المناسبة المنابة المناسبة المناسبة المناسبة المنابة المناسبة الم

ريسرى كذلك استثناء بالنسبة للسلع التى يقصد من اقتنائها البظهرية والتفاخر مثل المجوهرات والتحف الغالية الثبن وهى سلم تشترى أساسا لأنها مرتفعة الثبن ، ومن هنا يوسى انخفاض أثبانها

الى التقليل من مقدرتها على اشباع حب التظاهر ، ما قد يسمسوادي الى انخفاس الكياب المطلوبة بنها .

وكذلك ينطبق نفس الوضع ، على السلع التى يحكم المستهلكسون على مدى جودتها بسعرها ، ويحدث ذلت عادة هدما لا يستطيسسم المستهلكون الحكم على نوعة السلعة مباشرة ، مما يوسى الى استخدام السعر موشمرا للجودة ، ولهذا قان خفض السعرقد يوسى الى نقص الطلب علهها ،

وقد يحدث انخفاض في ثبن السلعة ، ولكن لا يترتب على ذلك زيادة في الكنية التي تشترى بنها ، وذلك اذا ما حدث وظللسسن الستهلك أن هذا الانخفاض هو مقدمة لانخفاضات أخرى تتلسسوه ، ولهذا فانه يغضل التقليل من مشترياته من السلعة حتى ينخفض ثنهها أكثر ، وبالعكس قد يرتفع ثبن السلعة ، ولكن لا يترتب على ذلسسك نقص في الكهة التي تشترى بنها وان كانت قد تزيد ، اذا ما حدث وظن المستهلك ، أن هذا الارتفاع هو مقدمة لسلسلة من الارتفاعات المتوقعة ، ومن ثم يعمل على زيادة مشترياته ،

مرونــــة الطلب:

استطعنا أن نعرف من فانون الطلب وأن الكبية المطلوسية من السلمة أو الخدمة تتزايد عادة بهبوط سعرها و وتتناقص بارتفاع سعرها • أي أن التغيرات في الأسعار و يتبعها تغيرات كسيسة في الكبيات المطلهة • ونود أن نفيف الى ذلك أنه وان كانت تحسدت نتيجة للتغير في الأسعار تغير في الكبيات المطلهة • الا أن سسدى استجابة التغير في الكبيات المطلهة • لما يحدث من تغير فسسسى الأسمار يختلف من حالة الى أخرى •

ناذا افترضنا أن مدينة معينة مسبة الى تدثة أحياً ، ونتيجسة للاختلاف بين تلك الأحيا ، في مستوى المعيشة ، فأن كل حى يختلف عن الآخر في مدى استجابة طلب مكانه من السلع المختلفة لما يطرأ على أسعارها من تغيرات ، وأخذ سلمة مثل البرتقال نجد أن سايحدث من تغير في الكيات المطلوبة شها بكل من الأحيا ، الثلاثسسة نتيجة للتغير في أمعارها ، في أحد أيام الأسبوع ، كما هو موسسح بالجدول التالى رقم ا.

(بالكيلو)	الكبيات المشتراة في اليوم (بالكيلو)				
الحى الثالث	الحي الثاني	الحى الأوَّل	للكيلو الواحد		
٤٥٠	1	10	1.		
7	٨٠٠	140.	11		

يتض من الجدول أن إرتفاع بنسبة ٢٠٪ في ثمن الكيلوسسن البرتقال ، أدى الى انتفاض في الكبيات المطلوبة بنبها بنسب ١٠ ، ٢٣٪ في الأحياء الثلاثة على التوالى • فهناك اختلاف فسي درجة استجابة النظب بكن حى لنفس التغير في سحر البرتفسسان فقى جميع الحالات انخفس العشب ، أو بعبارة أدى انكسس الملسب كتيجة للارتفاع في الثمن ، ولكن مدى الاستجابة لهذا الارتفاع في الثمن ، ولكن مدى الاستجابة لهذا الارتفاع في الثمن ، ولكن مدى الاستجابة لهذا الارتفاع في الثمن ، ولكن مدى الى آخر ،

يعبر الاقتصاديون عن درجة استجابة الكية السلامة مسسن السلعة ، لما يحدث من تغير في ثبنها بمرونة الطلب ويدون شك فان هذا المفهوم للمربة ، انما يغترض بقا العوامل الأخرى المتى يمكن أن توثر في السلب على حالها ، وعدم حدوث أي تغير فيبسا ويطلق على هذا النوع من المربة "مربة الطلب للشن" Elastis "مربة الطلب للشن" وزلك تمييزا له عن الأنواع الأخرى للمربة ، ولكسن نظراً لأعية مذا النوع بالنسبة للآخرين ، تعادة ما يطلق عليسه عارة "مربة الطلب" نحسب ،

وفي مثالنا السابق ، نجد أن الكبية المشتراة من البرتق....ال بالحى الأوَّل قد تغيرت بنسبة ١٠٪ ، نتيجة لتغير البرقي الثم....ن يبلغ ٢٠٪ ، مما يجعلنا نقول بأن الطلب على البرتقال بهذا الحي عد هذا المستوى من الأسعار في ذلك اليوم " طلبغير من " بينما نجد أن الكبية البشتراة من البرتقال بالحى الثالث ، قد تغيرت بنسسة ٣٣٪ ، نتيجة لتغير أقل فى الشن بببلغ ٢٠٪ ، منا يجعلنا نعتبرأن الطلب فى هذه الحالة "طلب من "طى خلاف ما يوجد فى الحسى الأول ، فهنا مدى استجابة الطلب للشغير فى الثمن اكبر ، بحيست أنه يزيد عن النسبة المثوبة للتغير فى الثمن ، وأما فيما يتعلسسق بالحى الثانى ، نلاحظ أن الكبية المشتراة قد تغيرت بنفس سبة تغسير الثمن ، فهنا لا يمكن أن نعتبر الطلب من ، وكذلك لا يمكسسن أن نعتبره غير من ، بل هو وسط بين الحالتين ويطلق عليسسسه "بالطلب المتكافى" " ،

من ذلك يتضع لنا أن هناك مستويات مختلفة من مرونة الطلب ،
وحتى بالنسبة لكل نوع من نوعى "الطلب المرن" والطلب غير المرن"
فيمكن أن يوجد هناك تفاوت في درجة اعبارنا الطلب أنه مرن أو غير
مرن ، منا يدعونا الى البحث عن معيار كبي دنيق ، يمكن بواسطت،
قياس درجة مرونة الطلب على وجه التحديد ، وعدا ما يقوم به معدل
مرونة الطلب ، ويقصد به "القيمة العددية التي تحدد درجة مرونسة

ولقياس مونة الطلب و نستخدم التغيرات النسبية في كل مسسن الثين والكبيات المطلبة و ولا نستخدم التغيرات المطلبة و لأن تغير الكبية المطلبة بعقد ار مطلق معين و قد يبثل أهبية صغيرة و اذا

كانت الكنية الأصلية المطلوبة شها على كنية تبيرة تسبيا • في حسين أن نغس هذا البقدار • قد يبشل أعلية كبيرة بالنسبة الى سلعة أخسسري • أنا كانت الكنية الأصلية المطلوبة شها صغيرة نسبيا • ونعس الونسسة بالنسبة التغيير مطلق معين في الثمن • وكذلك لأنه لا يوجسدأى مدنى من أن نقاس كنيات من السلعة يمكن أن نقاس في شكن وحدات مادية متنوعة المقدار بسسكيها عن النقود يمكن كذلك أن نقاس فسسى مكن وحدات فينية متنوعة المقدار •

وعلى ذلك يمكن أن نعبر عن مقياها المرونة كما يلى:

التغير النسبى فى الكبينة
الطلب = التغير النسبى فى الثبين

ويمكن الوصول الى ذلك بحساب:
التغير في الكمية المطلوبة التغير في الثمن الأصلى الكمية الأصلية المطلوبة المطلوبة

ويمكن التعبير عن معامل المرونة في شكل مشوى :

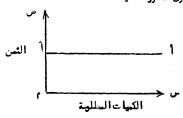
النسبة المثوبة المتغير في الكنية المطلوبة
معامل المرونة = النسبة المثوبة للتغير في الثمن

وعلى ذلك يمكن استخدام هذا المقاس الكمى في الوصول الى أرقام المرينة الخاصة بالثلاثة حالات الموضحة بالجدول السابق 6 فنجد أن :

مرونة الطلب بالحى الأول =
$$\frac{-7.\%}{7.}$$
 = $\frac{1}{7}$ مرونة الطلب بالحى الثانى = $\frac{-7.\%}{7.}$ = -1 مرونة الطلب بالحى الثالث = $\frac{-7.\%}{7.}$ = -7.1

- وعناك بعض الملاحظات عن القيمة العددية لمعامل مونة الطلب ان اشارة معامل المونة لا بد وأن تكون سالبة ، وذلك طالمسسا أن التغير الذي يحدث في الكبية المطلبة يكون في اتجاء عكسى لا تجاء التغير الذي يحدث في الثمن ،
- ان القيمة العددية لمعامل المرونة فانها تدل على مقدار النسبسة المشيئة للتغير الذي يحدث في الكبية المطلبة عدما يتغير الثسن بمقدار ١٪ و فان هذا يعسني أن الكبية المطلبة ستتغير بمقدار ٢٪ و عدما يتغير الثسن بمقدار ١٪ و أو بمقدار ١٪ عدما يتغير الثسن بمقدار ١٪ و المناد الشن بمقدار ١٪ و المناد الشن بمقدار ١٪ و
- _ يمكن أن نبيز بين خس حالات مختلفة لمرونة الطلب ، تتـــد بج فيها تنازليا درجة استجابة الطلب للتغير الذي يحدث في الثمن، أي قيمة معامل المرونة بعبارة أخرى ، وذلك على النحو التالى :

(1) طلب عنا في العرونة: ونيه يساوي معاس العرونة ناتس عسا لا نهاية (_ 20) • وهنا يكون المشترون مستحد ون اشراء كسسل الكيية التي يعكنهم شراواها من السلعة عند ثمن محين الكهم لن يشتروا أية كبية شها الاعدما يرتفع هذا الثمن ولو بقسد و شئيل فعصب المحينة والكلب قد بلخ حد الاقسى من ناحيسة العرونة ولكن هذا الحالة عي حالة نادرة الوقوع اليونحها الشكل البياني التالي العرف يتشل منحني الطلب في الخذ الأنقسسي الموازي لمحور السينات ا



(۲) علب من: وفيه تبلغ قيمة معامل المونة أثن من نافس سسا لا فيهاية وأكبر من ناقص واحد صحيح و ومنا يوادى تغير فسسى الثمن بنسبة شوية معينة ، الى احداث تغير بنسبة شوية أكبر بنه في الكية المطلبة ، ويوضح الشكل البياني التالى عذ، الحالة، وفيه الخط أ أ ، يمثل بنحني الطلب ، وعذا البنحني فسسى بيله أقرب الى المستوى الأفقى ، هذ عن المستوى الرأسسى ،

فهو قليل لانحداره ، ويرجع ذلك الى ما يتبيز به بتغير أكبر في الكية ، نتيجة لتغير أقل في الثين .



(٣) طلب متكافى المونة: وفيه تبلخ قيمة معامل المونة ناقسسس واحد صحيح ويتسبب هنا تغير في الثمن بنسبة شيسسة معينة وفي احداث تغير مثين (بنفس النسبة) في الكبيسة المطلبة ويوضح الشكل البياني التالي هذه الحالة وونسسه يلاحظ ما تتميز به هذه الحالة من تماثل نسب التغير فسسى



(٤) طلب غير من : وتبلغ قيمة معامل المرونة فيه أثل من تائم واصد محيح وأكبر من الصغر • وهنا يترتب على تغير الثمن بنسست طربة معينة • حدوث تغير بنسبة بثوية أثل بنه في الكية المطلوسية من السلعة • وبعش عنده الحالة الرسم البياني التالي :

وبلاحظ هنا أن الونيع الذي يتخذ ، البنجني أ أ أنسبرب الى المستوى الرأسي هم عن المستوى الأنقى ، أن أن المنحسستي شديد الانحدار ، ويزداد انحدار المنحني ، كلما قلت درجسة



(٥) طلب عديم المرزة: وفيه تبلغ قيمة معامل المرزة مغرا و وعنسا لا يترتب على تغير الثمن بأية نمية مهما كانت كبيرة أى أنسساد رة في تغيير الكنية المطلوبة من السلمة و وهذه الحالة نسساد رة الحدوث 6 فقد يحدث في ظروف الحرب 6 أن تحتاج الحكوسسة الى معدن معين يستخدم في الأغراس الحربية 6 واذا كانسست

الكبية التاحة من عدا المحدن محدودة الفهما وصل ثبته مستن مستوى في الارتفاع النبيسسة المحدودة الدراء النبيسسة المحدودة المحروفة منه الوغيج الفالة الشكل البيائسسي الثالي الومنونية أن منحني النلب 11 م ياخذ وضع راسسي موازي لمحور الصادرات المحررا عن ثبات الكبية المطلوبة عد أي مستوى من الأحمار المستوى المستوى من الأحمار المستوى من الأحمار المستوى من الأحمار المستوى من الأحمار المستوى المستوى المستوى المستوى المستوى من الأحمار المستوى الم



المواسل المواثرة على مرونة الطلب:

ومن البغيد أن توضع ، بأن السلعة الواحدة قد تتمتع بدرجسات مرونة مختلفة ، هد المستويات المختلفة للأسعار ، فالسلعة ذات الطلب المرن ، قد لا تنبح كذلك عدما تتخفض أسعارها الى ما هو أقبل من مستوى معين ، وكذلك السلعة ذات الطلب غير المسرن ، قسسد لا تظل كذلك بعد أن يتعدى سعرها مستو معين من الارتفسساع ،

ولزيادة توضيح ذلك ، بين فيما يلى العوامل التي تواثر في مرز---ة الملك :

(۱) بدى توفر السلم البديلة للسلمة بحن البحث: يعتبر عسنا العامل من أهم العوامل البوائرة على مرزنة العلب • فكلسسا تواجدت السلم البديلة • كلما أمكن احدلها بحن السلمسة البعنية في حالة ارتفاع ثبتها • فطالنا أن السلمة البديلسة قريبة جدا من السلمة الأصلية فيها تقدمه من اشباع • يصبسم التحول التي هذه السلمة البديلة سريح عد حدوث ارتفاع فسسي ثمن السلمة الأصلية • وهنا يترتب على ارتفاع الثس بنسبسة بسيطة • انخفاض بنسبة أثبر في الكية المطلوبة من السلمسة • والتالى تكون مرينة الطلب مرتفعة • كلما كان من السهل توفسر البديل للسلمة •

والعكس يحدث في حالة عدم توفر سلع بديلة ، فهنسا يصبح الطلب غير من .

(۲) مدى امكانية استخدام السلمة فى أوجه متعددة للاستمسال: فتزيد مرونة الطلب على السلمة ، كلما تعدد تامكانيسسات استخدامها بالمقارنة بالسلمة التى تستخدم فى وجه استخدام واحد ، اذ يكون الطلب عليها غير من .

- (۲) بدار درورة اسلمة : كلما كانت سلمة بعينة ضرورية ، بدرسان اعتماد الانسان على استخدامها ، وأ بع بن الصعب عليسات الاستفناء عنها ، كلما كان النظلب عليها غير برن ، تتقابسات أثنان تلك السلم ، داخل حدود متناسبة بن درجة فرورتها قسد لا يوشر كشيرا في الكيمات المستهلكة بنها ، ولكن لا يعتسم ذلك بن أن يتحول النظلب عليها إلى النظلب البرن ، إذا بساحد كوارتفعت أنمانها ارتفاع فاحشا ،
- (٤) بدى أعية السلعة بالنسبة الى دخل المستهلك: فكلما صغرت نسبة با تستفرته السلعة من نصيب من دخل المستهلك و كلسا كان الطلب عليها أفل مرونة من الطلب على السلع التى تقتطلسع نصيب كبير من دخل المستهلك و ومنا بالتالى نجد أن مروسة الطلب على السلعة تختلف على حسب درجة يسر أو غنى الغرد و فللب الأغنياء على المديد من السلع يعتبر أفل مرونة من طلب المستهلكين الغقراء على نفس السلع عنها رتفاع الأشعاليين النقراء على نفس السلع وبها رتفاع الأشعاليين من المتهلكين من المتهلكين من المتهلكين الفقراء و المستهلكين الفقراء و

وتتمتع السلعة بطلب غير مرن ، اذا كانت تلزم طبقة معينة من الستهلكين • كالسيارات الفاخرة التي يشتريها الأغييات، بحكم الظروف والعادة ، فلا تتأثر مشترياتهم منها بدرجة كبيرة،

اذا ما ارتفع أوانخفن ثنتها ، أما انسلم انتى تشتريها طبقات مختلفة من المشترين الأغياء والفقراء ، فتكون معرضة لكى يكون الطلب عليها مرنا ،

(ه) طول البدة أو الفترة التي تبحث خلالها حالة البرونة: غيرونية الطلب على انسلعة تكون أكبر ه كلها طالت عدّه البدة ه وذلك لأنه قد يكون مطلها أن تبر فترة من الزمن ه حتى يخصصير المستهلكون من عاداتهم ه ويعملوا على أن يستفيدوا محسن التغير الذي يحدث في ثمن السلعة • كما أنه قد يكسون مطلها أن تبر فترة ه حتى يصل الى علم المشترين الحاليسين والمشترين المتوقعين هذا التغير الذي حدث في شمسسن السلعة ه وبالتالي العمل على تكييف مشترياتهم منها على هذا الأساس • علاوة على أنه بالنسبة للسلع البعمرة • فانه قد يكسون البوجودة لذى المستهلك ه حتى يقرر ثانية الشراء • والاستفادة من التغير في السعر •

التغير في الطلب ٢:

درسنا فيما سبق ، العلاقة بين التغير في ثمن السلمسسة ، والتغير في الكبيات المطلوبة منها ، الراجعة الى هذا التغير فسي الثمن ، وافترضنا ثبات العوامل الأخرى ، التي يمكن أن توثر فسي

انطلب • ووجدنا أن نقس ثمن السلمة ، يوادى الى زيادة الكبيسات السطلوبة شنها • وزيادة ثمن السلمة ، يوادى الى نقس الكبيات السطلوبة شنها • ولكن عناك من العوامل الأخرى ، التى يمكن أن تغير فسسى الطلب ، دون أن يكون للثمن شأن في هذا ، وذلك مثل تغير دخل المستهلك ، تغير أدواق المستهلكين، وغير ذلك من العوامل الأخرى •

وللتبييز بين تحركات الطلب الواجعة الى التغير في ثين السلعة وتحركات الطلب الواجعة الى التغير في العوامل الأخرى ، فقسسد اصطلح أن يطلن على التغير في الطلب المترتب على التغير فسسسدد الأشعار لفظى تعدد وانكما ش الطلب في صائح الشن ويستعمل الفظ تسسسد الطلب في حالة زيادة الكيات المطلوبة بانخفاض الثين ويستعمل لفظ انكما ش الطلب ، في حالة نقص الكيات المطلوبة بارتفاع الثمن ويستعمل التعبير عن نفس الشيات المطلوبة " نفس الكيات المطلوبة " فسسسى وي حالة ارتفاع الثمن ، وعارة " زيادة الكيات المطلوبة " فسسسى عالة انخفاس الثمن ، أما عدما يتغير الطلب نتيجة للعوامل الأخرى يستعمل لفظ " نقص" الطلب ، للتعبير عن الحالة التي يطلب فيها بنفس بنفس السعر كبية أثن من الكية السابقة لتغير تلك العوامل ، ويطلبق لفظ " زيادة " الطلب ، للتعبير عن الحالة التي يطلب فيها بنفس السعر كبية أثبر عن الكية التأمير عن الحالة التي يطلب فيها بنفس السعر كبية أثبر عن الكية التي كانت تطلب قيس تغير تلك العوامل ،

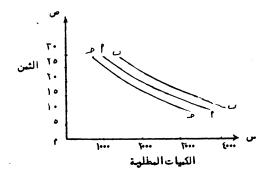
وواضع هنا ، أنه بنهادة أو نقس الطلب يمكن أن تشتن كيسات أنهد أو أقل من السلمة بنفس الأسعار السائدة ، ويعنى هسسدا التغير في حالة الطلب ، والتالسسي منحنى الطلب ، فنكون هنا أمام حالة جديدة ، يمكن أن تطلب فيها كيات مختلفة من السلمة عد المستوات السابغة للأسعار ،

ولترضيح ذلك ، نفترض أنه عبفا لظروف معينة للطلب ، كانت العلاقة بين الثمن والكيات البطلوبة من السلمة كما يوضحها العمودين الأول والثانى من الجدول رقم (٢٠) ، وأنه نتيجة لتغيير ظروف الطلب (من حيث دخل المستهلكين وأذ واقهم على سبيسل البثال) ، حدث " نهادة" في الطلب ، فأصبح مبكسا نتيجست لهذه النهادة أن نشتري كبيات أكبر من السلمة هد نفس المستوسات السابقة للأسعار (العمود الثالث) ، ثم بعد ذلك حدث تفسير آخر في ظروف الطلب بالنقص، وأصبح مبكسا نتيجة له ، أن نشتري كبيات أقل من السلمة هد ستويات الأسمار الأصلية (المسسود الله) .

جدول رقسم (۲) التغير في الطلب بالزيادة والنفض `

الكبيات في حالسة نفص الطلب	الكيوات في حالة زيادة الطلب	الكية الأصلية البطلوة	ثبن الوحدة
٨	10	1	۲.
1 • • •	r	10	10
) * • •	78	19	۲.
14	14.	11.	١٨
Y & •. •	ro	r	١٥
71	{···	77	1.1

ويمكن أن نوضع بيانيا الحالات الثلاثة ، التي يبينها عسدا الجدول ، فالبنحني 1 أ بالرسم البياني التالى ، يمثل الحالسسة الأصلية للطلب (الخاصة بالعمود وقم ٢) ، والبنحني ب ب يعشسل حالة زيادة الطلب (الخاصة بالعمود وقم ٢) ، والبنحني حد يعشسل حالة نقص الطلب (الخاصة بالعمود وقم ٢) ،

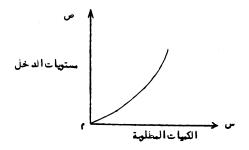


ومن الرسم البيانى يبدو واضحا ، أن تغير الطلب بالزيادة أو النفس، يمنى انتقال منحنى الطلب من مكانه الأصلى ، أما جهسسة البين أو جهة اليسار ، ويكون الانتقال جهة اليسن فى حالسسة زيادة الطلب ، بيمنى أنه فى هذه الحالة يتم طلب كبيات أكبر سن السلمة عد نفس الستويات الأصلية للاسمار ، ويكون الانتقال جهسة اليسار فى حالة نفس الطلب ، بيمنى أنه فى هذه الحالة يتم طلسب كبيات أقل من السلمة عد نفس المستويات الأصلية للاسمار ، وتنسير كبيات أقل من السلمة عد نفس المستويات الأصلية للاسمار ، وتنسير حالة الطلب بالزيادة أو النفس، تختلف عن حالة تبدد أو انكسا ثن نفس الكبيات المطلوبة ، حيث أن تغير الطلب بالزيادة أو النفس، يمنى انتقال منحنى الطلب ، أما تبدد أو انكماش الطلب فهسسو

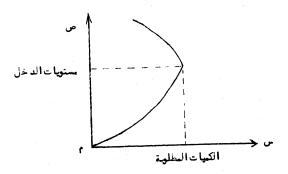
يمنى التحرث على نقال بتحتى الطب الأعلى ، سواد الى أسفسسال يهمة الجنوب الشرقي أو الى أعلى جهة الشمال الغربي .

وكما ذكرنا عيما بين ، بأن مناك أسباب متعددة للتغير فسى حالة النظب ، فعند نفس المستويات من الأسمار ، قد يزيد أو ينفسس الطلب نتيجة لبعد العواس ، ويهمنا أن نوض الدواس فيمسا يلى ، مع افتراضنا عدد دراسة كن عاس ، بقا "باقى العواس الأخسرى المواترة على الطلب ، بما في ذلك ثمن السلعة ، على حالها :

(۱) التغير في الدخل الحقيقي للمستهلك: توجد علاقة بين الكيسة التي يمكن أن تطلب فعلا من السلعة أو الخدمة وبين الدخسل الذي يتبتع به المستهلك ، أذ يترتب على تغير الدخل تغيير في تلت الكيبة ، وكناعد فعلة ، يلاحظ أن التغير في الدخسل بالزيادة ، يوادى الى تغير الكيبة المستهلكة من السلعة بالزيادة وتغير الدخل بالنقص، يوادى الى تغير الكيبة المستهلكة مسسن السلعة بالنقص، فالعلاقة بين التغير في الدخل والتغير فسسى الكيبة المستهلكة من السلعة علاقة طردية ، ويمكن توضيحها فسي الشكل البياني التالى ، الذي يبين مختلف الكيبات من السلعسة التي يمكن أن يشتريها المستهلك خلال مدة معينة عسسسه مستويات الدخل المختلفة المفترضة لهسذا المستهلك ،



وقد توجد من الحالات ، التي لا تكون نيها العلاقة بين الطلب والدخل علاقة طردية ، وانبا على عكس القاعدة العامة ، قد تكــــون علاقة عكسية ، لأنه قد يحدث عدما يكون دخل المستهلك منخفض ، أن يقوم باستهلاك سلع دنيا رخيصة الثمن ، ولكنه عدما يرتفع دخله ، ويتمدى حد معين ، قد ينتقل الى سلع أخرى مرتفعــــة الثمن ، يحلها محل السلع الرخيصة ، فينقص من استهلاكه لهــــذه السلع الرخيصة ، وذلك مثل احلال الزيت بالزيد والبروتينات النباتية بالبروتينات الحيوانية ، وهكذا ، فهنا مع زيادة دخل المستهلك ، يتزايد استهلاكه من السلع الدنيا ، الى أن يصل دخله الى حد معين يتحدى ذلك الحد ، يبتدأ في انقاص آستهلاكه من هذه السلع ، كما يتضح ذلك من الرسم البياني التالى :



وقد يحدث أن يتبيز طلب المستهلك على سلعة معينسية ، يالوصون إلى الاشباع التام عد مستوى معين من الدخل ، يحيث لا يتغير الاستهلاك بعد ذلك المستوى ، مهما ارتفع الدخل ، وشال ذلك التوابل والشاى وأبن وما يماثلها ، كما يتفع من الرسيسم البياني التالى :



ويلاحظ أن لتغيير توزيع الثروة وبالتالي الدخول طيسي أفراد المجتمع أثر على تغيير حالة الطلب، فأذا حدث وصندر قانون ه أو تمت أجراءات علت على أعادة توزيع الشميروات أو التقريب من التفاوت بين دخول أفراد المجتمع ، فانه ســـوف يترتب على ذلك التغيير من حالة الطلب على العديدن السلع والخدمات • وذلك لأن تأثير الأفواد يختلف من حيث قهما بينهم في القدرة على الشراء • وكذلك لأن لكل عليقة سلع تهلية ه قد لا تطلبها الطبقات الأعرى ه وعربا يوص ي اعتساد الم ـ توبيع الدغول الذي يزيد من دغول الطبقات الفقيرة الى ريسادة أ الطلب طى المديد من السلع والخدمات نظرا الى طول حرسان هذه الطبقات وهم تعكمها من تلبية قدر من حاجتها السسسى بهذه العاجات • همبارة انتصادية ـ كما سوف يأتي توضيعــه فيما بعد ــ يزيد طلب العلع والخدمات من جانب الفســــــات الفقيرة نظرا لارتفاع البيل الحدى للاستبلاك عد هذه الطبقات٠ أيا اذا كان توزيع الدغل القوسي قد تم في صالح الطبقـــــات الغنية ، قان ذلك لا يوسى الى نهادة الطلب كثيرا نظـــــرا لانتفاض البيل العدى للامتهلاك لهذه الطبقات • ومن الطبيعي أن تقول أنه ليس في الامكان قياس التغير في توزيح الثروة أو التغير في توزيع الدخل بين ثنات وطبقات المجتمع 4 وبالتالي يتعذر القياس الكبي لأثو هذه البتغيرات على التغير في الطلب

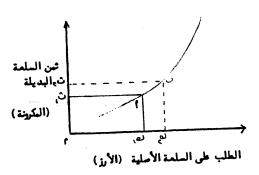
- (۱) التغير مى عدد اسكان وتركيبهم : تغير عدد السكان بالزيادة او النفر ، نتيجة للبوائيد أو الونيات أو الهجرة سواء السبب داخل أو خارج انبلد ، يواثر على الكبية التى تشترى سبب السلمة غد نفس السنوى من الأسعار ، عدرة على النبير مى تركيب السكان ، من حيث السن أو الجنس، يواثر كذلك على الكبيات البطلية ، فزيادة عدد السكان يوادى السبب نهادة الملب على السلم والخدمات ، وانخفاض عدد السكسان يوادى الى انخفاض الطلب على السلم والخدمات ، فالملاقيية من الملاقية من السلم والخدمات ، فالملاقية للتغير في تركيب السكان نفس الأثر ، فزيادة عدد الأفراد في سن التوارج يزيد الطلب على سلم بمينة ، وزيادة عدد الأفسراد في سن التوارج يزيد الطلب على سلم أخرى ، وهكذا ، كسيبا أن حاجات الذكور من السلم المختلفة ، تختلف عن حاجيسات الاناث ، لذلك قان للتغير في تركيبة السكان ، أثر على تغيير حالة الطلب بالنسبة للسلم والخدمات البختلفة ،
 - (٣) التغير في أثبان السلم البرتبطة: من البيكن أن لا توجد علاقسة بيا شرة بين طلب البستهلك لسلمة معينة و وطلبه لسلمة أخسرى ولكن يلاحظ أن تغير سعر احدى هاتين السلمتين وقد يواشر على الكبية المطلبة من السلمة الأخرى و وذلك لأنه مسادام دخل البستهلك هو دخل محدود علدة و فان معنى هسسة ا

أن ارتفاع ثمن أية سلعة من السلع التي يشتهها (خاصة اذا كأنت تستوعب جزا ليس بالصغير من دخله) من شأنسه أن ينقص من بقدار الدخل و الذي يتبقى لديه للانفاق على شراء السلع الأخرى و منا قد يجعله يغير من الكبيات السستى يطلبها من هذه السلع الأخرى و وهنا نلاحظ و أن تغسير المطلوب من كبيات السلع الأخرى و يتم بطريقة غير بها شسرة و لأنه يتم عن طريق التغير الذي يحدث في دخل المستهلك وهذا الأثر مثيل للسابق ذكره عن تغير الطلب و نتيجسسة للتغير في دخل المستهلك و

ويخلاف تلك العلاقة غير السيها شرة ه قد توجد علاقيية بها شرة فعلا بين طلب الستهلك لسلمة معينة وطلبه لسلمية أخرى و وهنا تكون أمام حالة السلع المرتبطة ببعضها عيث يمكن أن تغرق بين وضعين و الأول خاص بالسلسع لبعضها و ويمكن الاحلال بينها و والثاني خاص بالسلسع المكلة لبعضها و وتكون العلاقة بينها علاقة تكامل و وشيال السلع البديلة و الأرز والمكرونة أو اللحم والدواجن والسمسك أما السلع البتكاملة فيثالها البنزين وزبوت التشعيم أو الأحذيبة والجوارب و وعكذا

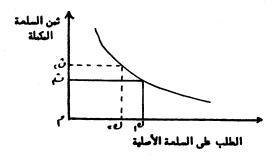
ومن الواضع أن نجد في حالة سلمتان بديلتان ، أن زيادة عن الحداها يوحدي الى زيادة الطلب طي السلمة الأخسسري .

فالملاقة بين ثمن السلمة البديلة والطلب على السلمة الأخسرى علاقة طردية • فاذا ارتفع ثمن السلمة البديلة فان الستهلكيسن يقللون من طلبهم طيها ويتجهون نحو زيادة طلب السلمسة الأسلية • فالمكرينة سلمة بديلة للأرز • فاذا ارتفع ثمن المكرينة • زاد الطلب على الأرز • كما هو واضح في الرسم البياني التالى •



فارتفاع سعر السلعة البديلة (المكرونة) من م ث الى م ث و قد أدى الى زيادة الطلب على السلعة الأسلية (الأرز) من م ك الى م ك وذلك بقرض ثبات ثمن السلعة الاسلية (الارز) والعوامل الأخرى الموحوة على الطلب •

وطى المكس من ذلك نجد في حالة السلمتان المكبلتان و أن الملاقة بين الطلب على احداها وثبن الأخرى علاقة كسية • بمعنى ويكن تبثيل الملانة الطردية بين ثبن السلمة البكيلسية وطلب السلمة الأصلية بيانها كما يلي :



وانع أن ارتفاع ثبن السلعة البكلة من م ١٠ الى م ٢٠

قد أدى الى انخفاض الطلب على السلمة الأسلية من م ك السبى م ك م و بافتراض كذلك عدم تغير فين السلمة الأسلية والعواسل الأخرى التي توصر على الطلب •

(٤) التغير في أدوان المستهلكين: بما لا شك نيد أن تغير أدواق وميول المستهلكين تجاء السلح والخدمات المختلفة ، يوادى الى تغير الكبيات المطلوبة من مختلف السلح سوا المائيسادة أو بالنقس، دون أن يكون لا شمارها دخل في ذلك • فللعادات أثر كبير على ما يستهلكما لمستهلك من نبط معين للاستهلاك • كما أن للدعاية والاعلان أثر كذلك على أذواق وميول المستهلكين مما قد يوادى الى التغيير من الكبيات المطلوبة من السلمسسة أو الخدمة •

فاذا ترتب على التغير في أذواق الستهلكين رئيسسادة تغييلهم للسلمة زاد الطلب عليها ه دون أن يكون لثمن السلمة أى دخل في ذلك و هالمكس اذا ترتب على التغير فسى أذواق الستهلكين انخفاض تغييلهم للسلمة ه قل الطلب عليها ه سسع افتراض عدم تغير كافة العوامل الأخرى المواثرة على الطلب بما في ذلك ثمن السلمة تفسها و ومن المعلوم أن التغير فسى أذواق الستهلكين لا يختع للقياس الكمي و

وأخيرا نشير الى أن حالة التجارة ، وما اذا كانت في حالة رواج أو حالة كماد أثر كذلك على تغيير ظروف الطلب .



الفسيل العاشر - ----- العسيرين العسيسيرين

معتى العرض:

يمرف العرض في التحليل الاقتصادى ، بأنه الكبية التي يمكن أن تباع فعلا في السوق من سلمة أو خدمة معينة عد سعر معسمين في وحدة زمنية معينة •

فواضح من التعريف ، أن العرض لا بد أن يكون مقترنا بشسن معين ، لأن زيادة الثن تعمل طى تعدد الكيات المعروضة ، وانخاضه يعمل طى انكاش الكيات المعروضة ، فذكرنا لكية معينة يمكسن أن تعرض وتباع فعلا فى السوق من سلعة أو خدمة معينة ، لا بسد وأن يقترن بالثن المقابل لهذ ، الكية ، لأن تغير الأغير يعمل طسس تغير الكية المعروضة ، كا أنه لا بد من ذكر الفترة الوننية الستى تسرى فيها هذ ، الملاقة بين الكيات المعروضة والثن ، لأحسس يفترض هنا ثبات الموامل الأخرى الو ترة طى العرض ، وبالتالسي يغترض هنا ثبات العوامل الأخرى الو ترة طى العرض ، وبالتالسي بين الثن والكية المعروضة ، فالكية المعروضة من أى سلمسة ، بين الثن والكية المعروضة ، فالكية المعروضة من أى سلمسة ، أو أى خدمة ، قد لا تترقف فقط على ثن بيع الوحدة منهسا ، فان هناك عوامل أخرى ، بعضها قد تزيد أهميته عن أهبية الثسن في التأثير طى الكية المعروضة ، وذلك مثل أثنان عوامل الانتاج ، في التأثير طى الكية المعروضة ، وذلك مثل أثنان عوامل الانتاج ،

وطالة الفن الانتاجي ، وأثبان كافة السلع الأخرى ، وأهداف البنتجين أو عضيلاتهم ·

والعلاقة بين الكية المعروضة للبيع من السلعة ٥ وما يحسد ث من تغير في ثمن السلعة ه علاقة طردية ه فهي تتعدد (تزيسه) بزيادة هذا الثمن ه وتنكمش (تنقص) بنقمانه • وتفسير ذلسك أنه كلما ارتفع ثمن السلمة ، كلما كان من المكن للمنتجين أن يحققوا زيادة في الأرباح ، وطالبا أن هدفهم الوصول الى أكبر الأربسساح المكلة ، فسوف يعملوا على زيادة انتاجهم ، وعرضه للبيع ، كســـــا أن زيادة الثبن وسوف تجمل الانتاج مجزيا وحتى للمنتجين الأقبل كفاقة ه الذين لم يكن في استطاعهم القيام بالانتاج هد الستسوى السابق للثمن ، وبذلك يتحقق زيادة في الكمية المعروضة للبيع مسسن السلمة التي ارتفع ثبنها ١٠ أما اذا حدث المكس موانخفض تسسس السلعة ، فان ذلك سوف يعمل على اضعاف الحافز لسسسدى المنتجين على الاستمرار في انتاجها ، وعرضها بنفس الكيات السابقة. علاوة على أن المنتجين الأقل كفاءة سوف لا يكون مرسحا لهسسم الاستمرار في الانتاج وعرض السلمة ، فسوف يضطروا الى التوقسف عن الانتاج والبيع و مما يوادى إلى نقص الكبية المعروضة من السلمية للبيع •

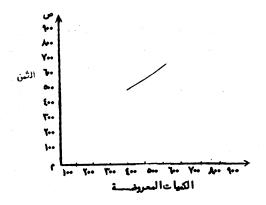
منحنى العرض:

ويمكن _ كما أوضحنا في حالة الطلب _ اعداد جسدول العرض ه الذي يوضح مختلف الكيات التي يحتمل أن يبيعها منتجس السلمة ه عند مختلف الأثنان الفترضة لها ه خلال مدة معينسة م منا * الأشيا* الأخيا* الورث على العرض على حالها *

فيتكون جدول المرض ، باغتراض مجموعة من الأثنان السكت.
للسلمة ، تقابلها مجموعة من الكبيات ، التي يحتمل أن يمرضها المنتج للبيع عند كل شن من هذه الأشان ، وبدون شك ، فلا الكبيات سوف تقديج في نفس اتجاء تدرج الأثنان ، وذلك نتيجة للملاقة الطردية بينهما ، وذلك كما يبدو من الجدول رقم ٣ ، الذي يوضح الكبيات المعروضة من القبح ، والأثنان المقابلة لها ، خلال مدة أسبو بالمدن ،

جدول رقم ۳ جــــــدول العــــــرض

الكميات المعروضة من القم بالارد ب	ثمن الارد ب بالقروش	
,		
٠٠٠,٠٠٠	•••	
۰۸۰۰۰۰	74.	
110,000	44. Y	
٠٠٠,٠٠٠	٧٨٠	
٨٥٠٫٠٠٠	1	



وكما يلاحظ من الرسم البياني السابق وأن منحني العرض ينحدر الى أطى من اتجاء الجنوب الغربي الى الفيال الشرقي و وذلك تعبيرا عن العلاقة الطردية بين الكبية البعروضة من السلمة وثنها •

وتوجد استثناءات طى قاحدة الملاقة الطردية هــــــذه ه بمعنى أنه قد يحدثأن ينكس العرض بزيادة الثين ه أو يتسدد العرض بنقس الثين ه سا يعبر عن علاقة عكسية بين الكيســـــة المعروضة من السلعة وثنها ه وذلك استثناء من القاحدة العاسة نى هذا الشأن و يحدث ذلك عدما يريد البائع أن يحقــــق دخلا معينا ه ببهمه لسلعته و مع عدم توفر مسادر أخرى للدخل له ه غير بيع هذه السلمة • نيحاول البائع الوصول الى هذا القدر من الدخل ه الذى حدده • ناذا حدث وانخفض ثمن السلمة ه نانه سوف يطرح كميات أكبر منها للبيع ه حتى يموض هـــــــــذا الانخفاض في الثمن • وكلما استمر ثمن السلمة في الانخفاض • يستمر في زيادة الكميات الممروضة منها للبيع • وتتحقق هذه الحالة كذلك ه في طلة المامل الذى يعرض غدماته ه فاذا أراد أن يحقق دخلا ممينا نتيجة علمه ه فسوف يدفعه ذلك الى زيــــادة عرض خدماته ه لكى يعمل عددا أكبر من السلطت ه اذا حــدث وانخفض معدل أجره عن طرة العمل •

مرونـــة العرض :

يهنا ـ كا حدث بالنسبة للطلب ـ ان نعرف مسدى التغير في الكيات التي تقدم للبيع نتيجة للتغير في الأسمسار ، أو بعبارة أخرى درجة استجابة الكبية المعروضة من السلمسسة ، لما يحدث من تغير في ثنها ، وبدون شك مع افتراض بقسسا ، الموامل الأخرى التي يمكن أن تواثر في الكبية المعروضة من السلمة على حالها دون تغيير ، وتتحقق هذه المعرفة ، بقياس مرونسسة المعرف ، باستعمال معامل المروف ،

معامل مرونة العرض = التغير في الكبية المعروضة العرض الثن الأصلى

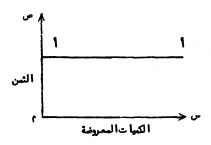
التغير النسبى فى الكية المعروضة التغير النسبى فى الثنن

ويمكن وضعه في شكل مثوى:

معامل مرونة المرض = النسبة المثرية للتغير في الكبية المعروضة النسبة المثرية للتغير في الثمن

وطالما أن الملاتة بين الكيات المعروضة والأثبان علاقة طردية فان علامة مامل مرونة العرض لا بد وأن تكون موجهة • وهنا كذلك تدل القيمة المددية لمعامل المرونة على النسبة المقيمة للتفسير • الذي يحدث في الكبية المعروضة • نتيجة للتغير في الثبن بمقسدار 1% • كما أنه يمكن التمييز هنا كذلك (مثل حالة الطلب) بيسسن خيس حالات للمرونة •

ا حرض متناهى العرونة: وفيه يتساوى معامل العرونة مع مسسا
 لا نهاية (cc) ه وتعنى هذه الحالة ه أنه بتغير الثمن تغيرا ضئيلا بالانخفاض مثلا ه فسوف يمتنع الهائمون عسن بع السلمة كلية • وهذه الحالة تادرة الحدوث ه ويمكسسن توضيحها في الشكل البيائي التالي ه حيث يمثل المنحسني
 ا منحني العرض •



٢ ـ عرض مرن : ونيه تبلغ قيمة معامل العرونة أكبر من واحد صحيح وأقل من ما لا نهاية • وهنا تنغير الكيات المعروضة بنسب أكبر من نسب تغير الثمن • سوا • ني حالة الزيادة أو حالسة النقصان • فمثلا زيادة الثمن بنسبة معينة • تو ودى السسى زيادة الكبية المعروضة من السلمة بنسبة أكبر من نسبة زيسادة الثمن • والشكل البياني التالي يوضح هذه الحالة • حيست يتضح فيه أن اتجاه منحني العرض أ أ يكون أقرب السسى المستوى الأفقى عدمين المستوى الرأسي •



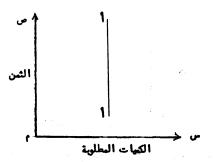
٣ من متكانى البرونة: وفيه تبلغ قيمة معامل البرونة واحسد صحيح • وهنا تتغير الكيات المعروضة بنفس نسب تغيير الأثنان • والفكل البياني التالي يوضح هذه الحالة •



عرض غير مرن: وفيه تبلغ قيمة معامل المرونة أقل من واحد وأكبر
من السغر • وهنا تتغير الكيات المعروضة بنسب أقل مسن
من نسب تغير الأثبان • والفكل البياني التالي يوضح هذه
الطالة ، حيث تلاحظ أن اتجاه منحني المرض أ أ يكسون
أقرب إلى المستوى الرأسي هدعن المستوى الأفقى •



عرض همم العودة: ونيه يساوى معامل البرونة العفر و وهنا
 لا يتوتب طي فغير الثمن أى تغير في الكبة المعروضة مسن
 السلمة •



العوامل المو وقة طنى مرونة العرض:

وتتوقف درجة استجابة الكبية المعروضة من السلعة للتفسير في الثمن على عدة وإمل توضحها فيها يلى :

ا ستوتف مدى صعوبة أو سهولة زيادة عرض السلمة ه كتنيجسسة لزيادة ثنيا على طول الفترة الزمنية التى تمنينا تى ذلك و كلما قسوت الفترة الزمنية ه كلما قلت درجة الاستجابة ه وكلما زادت درجسسة وكلما زادت درجسسة الاستجابة ه لذك فان الأمر يتوقف على ما اذا كنا تتكلم

عن الأجل القصير جدا أو الأجل الطويل • وعلى ذلك نبان عرض السلمة يكون أكثر استجابة للتغير في ثبنها • أي أكترر مونة • في الأجل الطويل عدني الأجل القصير • ومن بسباب أولى في الأجل القمير جدا •

- ت وفي الأجل القمير و يمكن اجراء تغيير في كية المستخدم من عوامل الانتاج المتغيرة و فيحدث تغيير في كية الانتساج الممكن انتاجها داخل نطاق طاقة عوامل الانتاج الثابتة وكلما كانت هذه الامكانية ميسرة وسهلة و كلما زادت مرونسة عرض السلمة خلال الأجل القمير و وكلما أدت الزيادة في الشين الى استجابة عرض السلمة بالزيادة و

الانتاج سوا المتغيرة أو الثابئة ه تصبح مرونة المرض متوقفة طى مدى سهولة تحويل عوامل الانتاج المستفلة فعلا فــــى انتاج السلمة محل البحث • فيكــون المرض مرنا ه اذا أمكن يزيادة أسمار السلمة • زيـــادة عوامل الانتاج اللازمة في انتاجها يسهولة • بانتقالها مـــن الاستخدامات الأخرى الى الافتراك في انتاج السلميسية محل الاهتمام •

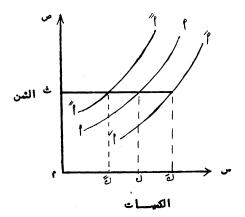
وسواء في الأجل القصير أو الأجل الطويل فان الكانية زيبادة انتاج وعرض السلمة و يزيادة نفقات الانتاج يقدر بسيسط و يجمل عرض السلمة أكثر مرونة و أما اذا كان زيادة المسرض يود على زيادة كبيرة في نفقات الانتاج و فان ذلك يقسلل من مرونة عرض السلمة و

التغيير في العرض:

طننا نيا مبق ه أنه بزيادة ثين السلمة ه يحدث زيسادة في الكنية التي يمرضها المنتجون منها للبيع ه ويطلق على هسسة ه الزيادة لفظ " تعدد " المرض و وأنه بنقس ثين السلمسسة ه يحدث نقس في الكنية التي يمرضها المنتجون منها للبيع ه ويطلق على هذا النقس لفظ " انكاش" المرض وطي هذا يحسدت

كل من تعدد أو انكاش العرض نتيجة للزيادة أو النقس في تسسست السلعة ، ويتم ذلك بهانها بالتحرك الى أطى أو الى أسفل طى نفسس منحنى العرض •

وبخلاف دلك ه قد يتغير المرض عد نفس الستوبات الأصليسة للثين ه نتيجة لتغير ظروف أو حالة المرض و وهنا تستخدم لقطسس " زيادة" أو " نقس" العرض "للتمبير عن التغيرات في المسرض التي ترجع الى عوامل أخرى غير تغير الأثنان ه فنقول بأن عرض سلمة ما قد " زاد" اذا ما عرض كمية أكبر حد نفس الثين ه ونقول كذليك بأن عرض سلمة ما قد " نقس" اذا ما عرض من السلمة كمية أقل حد نفس الثين ه



وتتغير ظروف أو حالة العرض نتيجة لعدة عوامل ،أهمها :

ا سيحدث في حالة تغير أثمان السلح البديلة ه تغير في عسرض السلمة محل البحث ، فاذا حدث ه وارتفع ثمن سلمة بديلة ه نسوف يوقد ي ذلك الى تحول بمض عوامل الانتاج عن انتساج السلمة محل البحث الى انتاج السلمة البديلة ه الذي حدث ارتفاع في سعرها ه وذلك لأن هذه الموامل سوف تحقست عائدا أكبر نتجة لهذا الانتقال • ويترتب بالتالي علسي ذلك نقى عوامل الانتاج المستخدمة في انتاج السلمة محسل البحث ه مما يوقدي الى نقص عرضها على الرغ من عدم تغيير ثمنها •

كما أنه في حالة السلع التي يوجد بينها علاقة تكأسسل ، فان زيادة عرض احداها لأى سبب من الأسباب و يسسو ودى بالتهمية الى زيادة عرض الأخرى ،

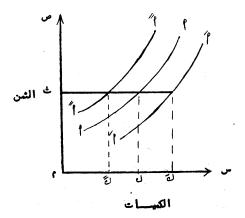
۲ ـ قد ترتفع تكاليف الانتاج نتيجة لارتفاع أثمان عوامل الانتساج
المستخدمة ، أو زيادة الفرائب المغروضة على الانتاج ، مسا
يوسى الى تغيير ظروف العرض ، بعرض كبيات أقل مسسسن
السلمة عند نفس المستوى السابق للأسعار .

وقد يحدث المكس ، بأن تقل تكاليف الانتاج ، نتيجيسة لتصينات نتية ، أو انخفاض أثنان عوامل الانتاج ، أو غير ذلسك وهنا يمكن انتاج وعرض كبية أكبر من السلمة عد نفس المستسوى السابق للاسمار ،



كل من تبدد أو انكاش المرضنتيجة للزيادة أو النقس في تسسسن السلمة ، ويتم ذلك بهانها بالتحرك الى أطى أو الى أسفل طي نفسس منحني المرض .

وبخلاف دلك ه قد يتغير المرض عد نفس المستوبات الأصليسة للشن ه نتيجة لتغير ظروف أو حالة المرض و وهنا نستخدم لقطس " زيادة" أو " نقس" العرض "للتمبير عن المتغيرات في المسرض التي ترجع الى عوامل أخرى غير تغير الأثنان ه ننقول بأن عرض سلمة ما قد " زاد" اذا ما عرض كمية أكبر حد نفس الشن ه ونقول كذلك بأن عرض سلمة ما قد " نقس" اذا ما عرض من السلمة كمية أقل حد نفس الثين ه



وتتغير ظروف أو حالة العرض نتيجة لمدة عوامل هأهمها :

ا سيحدث في حالة تغير أثبان السلع البديلة ه تغير في عسرض السلعة محل البحث ، فأذا حدث ه وارتفع ثمن سلمة بديلة ه نسوف يوقد ي ذلك الى تحول بعض عامل الانتاج عن انتساج السلمة محل البحث الى انتاج السلمة البديلة ه الذي حدث ارتفاع في سعرها ه وذلك لأن هذه الموامل سوف تحقست عائدا أكبر نتيجة لهذا الانتقال • ويترتب بالتالي علسي ذلك نقس عامل الانتاج الستخدمة في انتاج السلمة محسل ذلك نقس عامل الانتاج الستخدمة في انتاج السلمة محسل البحث ه منا يوقدي الى نقس عرضها على الرغ من عدم تغيير ثنيها •

كما أنه في حالة السلع التي يوجد بينها علاقة تكامسسل ه فان زيادة عرض احداها الأي سبب من الأسباب ه يسسوادي بالتبعية الى زيادة عرض الأخرى •

۲ ـ قد ترتفع تكاليف الانتاج نتيجة لارتفاع أثبان عوامل الانتــــاج
 المستخدمة 6 أو زيادة الفرائب البغروضة على الانتاج 6 مـــا
 يوادى الى تغيير ظروف العرض 6 بعرض كبيات أقل مــــــن
 السلمة عد نفس المستوى السابق للأسمار 6

وقد يحدث المكس وبأن تقل تكالف الانتاج و نتيجية لتحسينات نتية وأو انخفاض أثبان عوامل الانتاج وأو غير ذلسك وهنا يمكن انتاج وعرض كبية أكبر من السلمة عد نفس المستيوى السابق للاسمار و

يتعد بثن التوازن أو ما يسمى أحياتا بثن السوق ذ لــــك الثن الذى تتماوى هده فعلا الكبية التى يكون البشترون مستعددون لشرائها من السلمة أو الخدمة مع الكبية التى يكون البائعــــون مستعدون لبيمها منها • فعند هذا الثين فحسب تلتقى كل مـــن رفية البشترين • المدعة بقوة شرائية لشرا * السلمة أو الخدمسة • ورفية البائعين • بما يقدمونه فعلا من سلمة أو خدمة للبيسع • أما حد أى شن آخر • فيحد ثناوت بين الطرفين • من حبــت الاستعداد في شرا * أو بيع كبيات مختلفة من السلمة أو الخدمة • فعند شن أقل من شن التوازن • يكون المشترون مستعدون لفـــرا * كبية أكبر مما يرف البائمون في عرفة للبيع عد هذا الشـــن • وحد شن أعلى من شن التوازن • يكون البائمون مستعدون لبيـــع كبية أكبر مما يرف البائمون في عرفة للبيع عد هذا الشـــن • كبية أكبر مما يرف المفترون في عرفة داك وطي ذلك تلتقي القوتين • كبية أكبر مما يرف المفترون في عرائه • وطي ذلك تلتقي القوتين • العرض والطلب • فقط عد ثين التوازن •

تحديد ثمن التوازن:

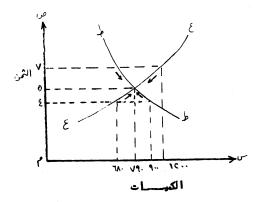
يتحدد ثنن التوازن لأى سلمة أو خدمة عدد النقطة السستى تتساوى عدها الكبية البطلوبة من هذه السلمة أو الخدمة مع الكبية المعروضة منها • نهمثل جدول الطلب الكبيات البختلفة السستى يكون المشترون على استعداد لشرائها عد مستويات معينة مسسن الأسعار خلال فترة زمنية معينة و ويمثل جدول العرض الكيسسات المختلفة التي يكون البائعون على استعداد لعرضها للبوع هسسد مستويات معينة من الأسعار خلال فترة زمنية معينة و وعلى هسذا و وبافتراض ثبات العوامل التي يمكن أن تغير من الطلب أو العسرض وبافتراض ثبات العوامل التي يمكن أن تغير من الطلب أو العسرض فنجد أن كل من البائمين والمشترين على استعداد فعلى لبيسع أو شرا كيات معينة من السلمة أو الخدمة عد مستويات معينة مسن

وتتفاوت تلك الكنيات من ثمن الى آخر ه فعند الستويسات الدنيا من الأسعار يكون الطالبين على استعداد لشرا كيسات كبيرة ه ولكن العارضين يكونوا على استعداد لبيع كبيات قليلت وأما عد المستويات العليا من الأسعار ه قان المطالبين يكونسوا على استعداد لشرا كبيات قليلة ه والعارضين يكونوا طسسس استعداد لبيع كبيات كبيرة وعلى هذا تتفاوت الرفية الفعلية للكل من المشترين والبائمين من حيث الكبيات عد المستويسات المختلفة للأسعار ه ولا تتقابل هذه الرفية الفعلية لكلا الطرفيسن الاحد ثمن واحد هو ثمن التوازن وفي ظل المنافسة الكاملية لا يوجد للسلعة أو الخدمة الاثين واحد فقط للتوازن في السوق و

ولمعرفة كيفية الوصول الى ثمن التوازن هذا ، أو كيفيسسة تحديد م في ظل المنافسة الكاملة ، نستمين بالجدول التالى رقم ٤ ، الذى يوضح جدولى الطلب والعرض لاحدى السلح خلال فسسترة زمينة معينة (مع افتراض ثبات العوامل التى تغير من كل من الطلب بالعرض) •

جدول رقم ½ جدولی الطلب والعـــــرض

الكمية المعروضة من السلمسة (بالوحدات)	الكمية البطلوبة من السلعة (بالوحسدات)	ثنن الوحدة مسن السلمة (بالجنيهات)
100.		. 9
150.		.
17	14.	. Y
٨1٠	Y	1
<u> </u>	<u> </u>	•
TA.	1	•
1	17	٣



يتضع لنا من كل من الجدول والرسم البياني وأن قوتي الطلب والمرض تلتقيان عد ثمن توازن واحد و هو وجنههات للوحدة و مند هذا الثمن يشتري المشترون ٢٩٠ وحدة من السلميد. ويبيع البائمون نفس الكبية من وحدات السلمة وأي سمر أقل أو أطى من ذلك لا يحقق التوازن بين الطلب والعرض و

فعند السعر ٤ جنيهات و يكون البشترون على استمنسداد لشرا من وحدة من السلمة و على حين أن البائعون يكونسسوا على استعداد فقط لبيع ١٨٠ وحدة • وهنا يتهافت البشترون على الشرا و للحصول على الكية التي يريدونها عند هذا الثسن و فيوادى تنافسهم هذا الى رفع الشن و ويوادى ارتفاع الشن السي

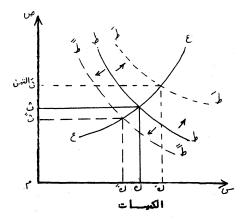
انكاش الطلب و وتعدد العرض و حتى نجسد أنه عد التسسن و جنيها تا للوحدة و يحدث تساوى بين كلا من الكية التي يعكسن أن تشترى والكية التي يرف البائعون في بيعها و وبتلاقي رفستى المشترون والبائعون عد هذا الثين و يتحقق التوازن ويستقر الأسر. وكذ لك عد الثين ٢ جنيهات للوحدة و يكون البائعون علسسي استعداد لبيع ١٢٠٠ وحدة من السلعة و بينها لا يكسسون المشترون على استعداد لشراء أكثر من ١٢٠ وحدة و لذلك سوف يحدث أن يتهافت البائعون على البيع و ويودى منافسهم هسذا الى انخفاض الثين و ويودى هذا الانخفاض في الثين من ناحية الى تبدد الطلب و ومن ناحية أخرى الى انكاش المرض و الى أن يصلا الى الكية ٢٩٠ وحدة عد الثين خسة جنيهات للوحدة و يصلا الى الكية ويستقر الأمر عده هذا الثين ويسعد الثون ويستقر الأمر عده هذا الثين و

ومن النفيد أن نشير الى أن كلا من جدولى الطلب والعسرض يمتبرا مستقلان تماما عن بعضهما • بمعنى أن طلب المستهلكين للسلمة يخضع لعوامل معينة مختلفة عن العوامل التى يخضع لها عرض المنتجين •

تغير ثمن التوازن:

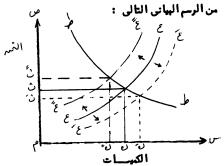
يتوقف استقرار ثمن التوازن عد المستوى الذى يصل عسده على ثبات كل من طروف الطلب وظروف العرض • أما اذا حسدت وتغيرت أى من تلك الظروف أو كلههما • فلا بد من أن يتفسسير ثمن التوازن • ويستقر عد نقطة توازن أخرى • ولا يتنفير السسى نقطة أخرى الا اذا حدث تغير آخر في الظروف الخاصة بالعرض و / أو الطلب • وهكذا. ونبحث فيما يلى الطلات المختلفة السبتي تغير من ثمن التوازن •

(۱) تغیر حالة الطلب مع بقا علوف العرض طبتة : يترتب طب تغیر حالة أو طروف الطلب لسلمة من السلع ه حسدوت تغیر فی جدول الطلب ه بما يحمل علی انتقال منحنی الطلب الی وضع آخر ه قد يكون نحو اليمين من المنحنی الأصلسی للطلب فی حالة تغیر الطلب بالزیادة ه وقد يكون نحو الیسار من المنحنی الأصلی فی حالة تغیر الطلب بالنش ه بهسا يوص ی الی تغیير ثنن التوازن ه و بجمله عد نقطة أعلی فی الحالة الأولی ه ونقطة أقل فی الحالة الثانیة و وكد لسك يوص ی الی تغیير الكیة التی يتحقق عدها التوازن ه نصبح أكبر فی الحالة الأولی و أقل فی الحالة الثانیة ، وكد لسك نصبح أكبر فی الحالة الأولی و أقل فی الحالة الثانیة ، وكد لسنا فتصبح أكبر فی الحالة الأولی و أقل فی الحالة الثانیة ،



والملاحظ هنا ه أن تغير ظروف الطلب في اتجاه معين ه يودى الى تغير كل من ثمن التوازن ه وكذلك كنية التوازن في نفس الاتجاه و فتغير ظروف الطلب بالزيادة ه يودى الى تغير كسسل من ثمن التوازن وكنية التوازن بالزيادة و أما تغير ظروف الطلسب بالنقص ه فيودى الى تغير كل من ثمن التوازن وكنية التسسسوازن بالنقص •

۲ — تغیر حالة العوض مع بقا " غیرف الطلب ثابتة : بالمثل لسا
ذکر فی الطالة السابقة ، فانه پترتب علی تغیر حالة العسرض
لسلعة من السلع ، حدوث تغیر فی جدول العرض ، بسسا
یعمل علی انتقال منحنی العرض الی وضع آخر ، قد یکسون
نحو الیمین من المنحنی الأصلی للعرض فی حالة تغیر
العرض بالزیادة ، وقد یکون نحو الیسار من المنحنی الأصلی
للعرض ، فی حالة تغیر العرض بالنقی ، بما یو دی السس
تغییر شن التوازن ، ویجعله عد نقطة أقل فی الحالســـة
الأولی ، ونقطة أعلی فی الحالة الثانیة ، وكذ لك یو دی الس
تغییر الكیة التی یتحقق عدها التوازن ، فتصبح أكبر فسس
الطالة الأولی ، وأقل فی الحالة الثانیة ، وذ لك كما یبسدو



والملاحظ هنا أن تغير ظروف العرض في اتجاه معين ه
يواد ي الى تغير ثبن التوازن في اتجاه عكس لهذا الاتجاه ه
وتغير كية التوازن في نفس هذا الاتجاه • فتغير ظلسوف
العرض بالويادة • يوادي الى تغير ثبن التوازن بالنقسيص •
وكية التوازن بالزيادة • أما تغير ظروف العرض بالنقسيص •
نيوادي الى تغير ثبن التوازن بالزيادة • وكية التسسوازن
بالنقس •

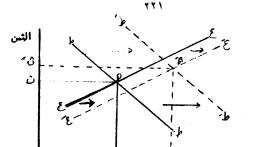
٣ _ تغير كل من حالتى الطلب والعرض معا : فى حالة تغير كل من حالتى الطلب والعرض معا ، فان تغير شن التوازن ، يتأثر بما اذا كان تغيرها يحدث فى اتجاه واحسد ، كان يتغيرا معا بالزيادة أو بالنصان ، أم فى اتجاهيسسن متعارضين ، كأن يتغير الطلب بالزيادة والعرض بالنصان ، ويبدو لنا أو بتغير الطلب بالنصان والعرض بالزيادة ، ويبدو لنا أننا هنا أمام أربع حالات ،

أ. نتغير ظروف الطلب وظروف العرض في اتجاه معسسين و يوسى الى تغير كبية التوازن في نفس الاتجاه و ولكتيها يوشوان على ثبن التوازن في اتجاهين متعارضين و فزيادة كل من الطلب والمرض توشوان بالزيادة على كبية التوازن و ولكن يختلفا مسسن حيث الأثر على ثبن التوازن و فزيادة الطلب و تعمل علسسس

ارتفاع ثبن التوازن و بينها أن زيادة العرض و تعمل على انخفسان ثبن التوازن و وبالتالي يتوقف الأثر النهائي لزيادة الطلب والمسرض بخصوص ثبن التوازن على الأهبية النسبية لكل من التغير فسسسى الطلب أو العرض وهنا نكون أمام أحد الحالات الفرية الثلاث التالية:

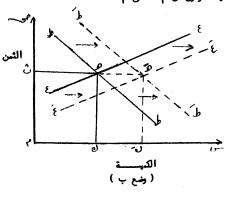
- ــ التغير في الطلب 🔰 ... التغير في العرض
- _ التنير في الطلب = التنير في المرض
- _ التنير في الطلب \ التنير في العرض

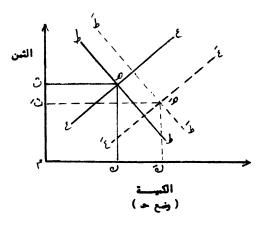
نفى حالة كون تغير الطلب بالهادة أكبر من تغير المسوض بالنهادة ه يتغير الثنن بالارتفاع وذلك نظرا لقوة تأثير النهادة فى الطلب عن النهادة فى المرض ه حيث أن نهادة الطلب تهد سن الثمن ويهادة المرض تنقس من الثمن و هذلك تكون المحملسسة النهائية ارتفاع الثمن ه كما هو واضح فى الرسم البيائي وضع (أ) وحيث تنتقل نقطة التوازن من هالى هد و فيرتفع الثمن من مثالى م ك و وتنهد كهة التوازن من م ك الى م ك و وتنهد كهة التوازن من م ك الى م ك و



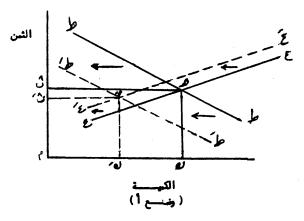
وفي حالة كون تغير الطلب بالزيادة مساوى لتغير العرض بالزيادة V يحدث تغير في ثمن التوازن ه نظرا لتماد ل الأثر الايجابــــى لزيادة الطلب مسع الأثر السلبى لزيادة العرض من حيث التأثير على الثمن ه ومن ثم V يحدث أى تغير في الثمن ه كما هو واضع فـــى الرسم البياني وضع V حيث أن انتقال نقطة التوازن من هدالى عد V يغير من ثمن التوازن ه فان هد V هد V عد م V وهنا كذلك تزيد كمية التوازن من م V الى م V

کیــــات (رضع 1)

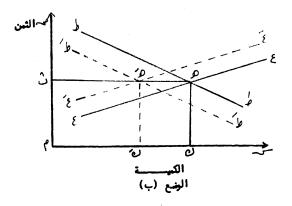




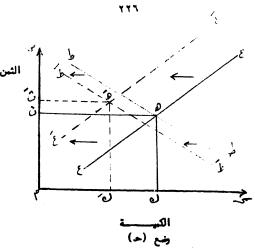
- ب الما يتغير ظروف الطلب وظروف العرض بالانخفاض و يكسون تأثير كلا التغيران بالنقس على كية التوازن و ولكن يكسون الأثر على ثبن التوازن مختلفا من كل شهما فتغير الطلب بالنقص يممل على انخفاض ثبن التوازن و بينما أن تغيسر المرض بالنقص يممل على زيادة ثبن التوازن و بالتالسي يتوقف الأثر النهائي لنقص الطلب ونقص المرض يخصوص ثبن التوازن على الأهمية النسبية لكل من التغير في الطلب أو المرض وهنا نكون مواجهين بالثلاث حالات الفرهيسية المابق الاشارة الها في الحالة السابق وبانها كما يلى:
- حالة كين النقص في الطلب أكبر من النقص في العرض و يتغير هذا الثين بالانخفاض نظراً لقوة تأثير النقص في الطلب الطلب عن التقص في العرض وحيث أن النقص في الطلب ينقص من الثين و والنقص في العرض يزيد من التبيين و وذلك تكين المحملة النهائية تغير ثبن التوازن بالنقص و كما هو واضح في الشكل البياني التالي الرضع (أ) وحيث نجد أن م ث ح م ث أما كبية التوازن فهي تقل من م ك الى م ك م ث



- حالة كون النقص في الطلب يساوى النقص في العرض الا يحدث تغيير هذا في الثبن نظراً لتماد ل الأثر السلبي لنقص الطلب مع الأثر الايجابي لنقص العرض من حيث التأثير على الثبن الرسن ثم لا يحدث أى تغير في ثبن التوازن الهالتالي م = ك ه و واضح = ك ه و وتقل كبية التوازن من م ك الى م ك كما هو واضح في الشكل البياني الرضع (ب) •



أما حالة كين النقص في الطلب أصغر من النقص في المرض ه فهنا يتغير الثمن بالنهادة ه نظرا لضعف الأثر السلبي للطلب عن الأثر الايجابي للمرض من حيث التأثير على الثمن ه هالتالي يتفسير ثمن التوازن بالنهادة ه كما هو واضح في الشكل البياني الوضع (ح) حيث بانتقال نقطة التوازن من هالي هذ نجد أن م ث >م ثوقل الكية من م ك الى م ك ٠

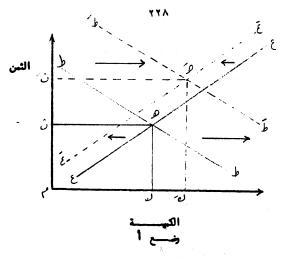


ح _ وفي حالة تغير الطلب والعرض في اتجاهين متعارضيسن ٥ فانهما يوفوان في ثبن التوازن طي نفس النحو ه لكبهمسيا يو ُثران في كية التوازن في اتجاهين متعارضين • وهنا نكون أمام حالتان ٠ اما تغير الطلب بالزيادة والعرض بالتقع،٥ أو تغير الطلب بالنقص وتغير العرض بالزيادة •

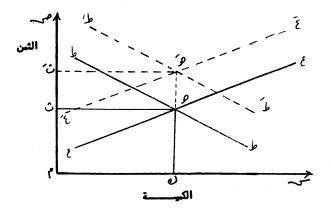
فتغير الطلب بالنهادة والعرض بالنقص ه يواديا السي نهادة ثبن التوازن ، بينيا أن زيادة الطلب يعمل طلب نهادة الكبية ، ونقص العرص يحمل على انخفاض هذا الكبية، يتوقف الأثر النهائى بخسوص الكية على الا هية النسبية لكل من زيادة الطلب ونقص العرض وهنا نجد أنفسنا مواجبين بشسلات حالات فرعة :

> نهادة الطلب > النقس في المرض نهادة الطلب = النقس في المرض نهادة الطلب < التقس في المرض

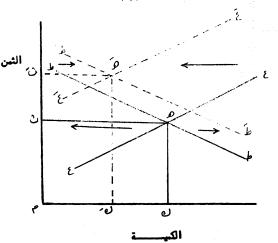
نفى حالة كون زيادة الطلب أكبر من التقمى فى المرض ه تتغيسر كية التوازن بالزيادة نظرا للأثر الايجابى الأكبر للزيادة فى الطلب عن الأثر السلبى الأضعف للنقمى فى المرض من حيث الأثر طى الكية هو والتح فى الشكل البيائى وبالتالى تتغير كية التوازن بالزيادة ه كما هو واضح فى الشكل البيائى وضع (1) ه حيث أن م ك > م ك • أما ثمن التوازن فقد ارتفسيم من مث الى م ك للتأثير الايجابى هنا لكل من الزيادة فى الطلب والنقص فى المرض ه فكلا التغيران يعضدا من ارتفاع ثمن التوازن •



وفى حالة كون نيادة الطلب تساوى نقص المرض لا يحدث تغير في كية التوازن نظرا لتمادل قوة الأثر الايجابي لزيادة الطلب مسع قوة الأثر السلبي لنقص المرض من حيث التأثير على كبية التوازن هكا هو واضح في الرسم البياني الرضع (ب) ، حيث أن م ك = = ث هذ ، أبا ثمن التوازن فقد ارتفع من م ت الى م ت للتأثير الايجابي لكل من الزيادة في الطلب والنقص في المرض على ثبن التوازن كبا سبق القول ،



أما في حالة كون زيادة الطلب أقل من نقص العرض و فينسا يتم التوازن هد كبية أقل ما سبق و وذلك لنبعف الأثر الايجابي لزيادة الطلب عن قوة الأثر السلبي لنقص العرض من حيث التأثير على كبية التوازن و هالتالي تكون محصلة القوتان التوازن هد كبيسة أقل ما سبق و كما هو واضح في الرسم البياني الوضع (ح) وحيث أن م ك ح م ك وهنا يرتفع كالمادة ثمن التوازن و

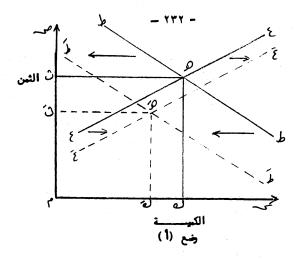


د _ بهته أن ندرس حالة تغير الطلب بالنقس وتغير المسرض بالنهادة و وهنا نتيين أن كلا التغيران له تأثير سلبى على ثمن التوازن و أى أن كل من نقس الطلب ونهادة المرض يوصيا الى نقس ثمن التوازن و أما بخصوص الأثر على كيهة التوازن و نتجد أن نقس الطلب يممل على انتقال التسوازن الى كية أقل و ونجد أن نهادة المرض يممل على انتقال التهائل

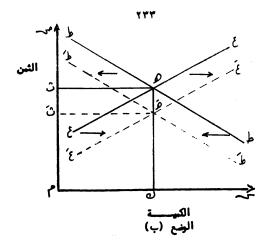
بخموص الكية متوقفا على الأهية النمبية لكل من تغير الطلبب بالنقس وتغير المرض بالرادة • وهنا نكون مواجبين كذلبسبك بالشلات الحالات الفرعة المابق الأخذ بها وهي :

> نقص الطلب > نهادة المرض نقص الطلب = نهادة المرض نقص الطلب < نهادة العرض

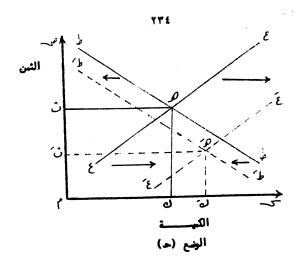
نفى حالة كين نقس الطلب أتوى من نهادة المرض ه يكسون التوازن هد كبية أقل ما سبق نظرا لقوة الأثر السلبى لنقسسم الطلب عن الأثر الايجابى لنهادة المرض على كبية التسسوازن ه هالتالى تكين محملة القوتان انخفاض الكبية التى يتم هدها التسوازن كما هو واضح في الرسم البيائي وضع (أ) ه حيث أن م ك حمل كما أما ثمن التوازن فهو ينخفض من م ث الى م ك نظرا للأشسسر المشترك لكل من نقص الطلب ونهادة العرض في خفض ثمن التوازن و



وفي حالة كون نقص الطلب يساوى زيادة العرض لا يحسد ث هنا تغير في كبية التوازن ه نظرا للتساوى بين قوة التأثير السلبى لنقص الطلب وقوة التأثير الايجابى لزيادة العرض على كبية التوازن ه وبالتالى تكون المحصلة التوازن عن نفس كبية التسسوازن السابقة ه وذلك كما يبدو في الرسم البياني الوضع (ب) ه حيث أن م ك = ت ه م أما بخصوص ثبن التوازن ه فهو ينخفض من م ت الى م ت ه كما سبق القول م



وأخيرا نصل الى الحالة الفرعة التي يكون فيها التغير فسي الطلب بالنقص أضعف من التغير في المرض بالنهادة ، وكون التأثير هنا على الكبية التي يحدث هدها التوازن بالنهادة ، وذلك بسبب ضعف الأثر السلبي لنقص الطلب عن الأثر الايجابي لنهادة المسون ، والتالي تكون المحملة بنهادة الكبية التي يتحقق عدها التسوازن ، كا يبدو من الرسم البياني الوضع (ح) ، حيث أن م ك > م ك ، وكالمادة يتحقق التوازن عد ثمن أقل ما سبق ، فواضح أن م ك >



يقوم علم الاقتصاد بدراسة كيفية توزيع الموارد المحدودة على الاستخدامات المتمددة وسنهنا كان عليه وأن يدرس الخطية التي يتبعها المستهلكون أو أصحاب الدخول و لتوزيع المتاح عدهم من دخل على مختلف الأغراض و التي يبغون تحقيقها و بحيث يمكنهم المصول من وراء ذلك على أكبر قدر من المنفعة أو الاشهاع و

ومن الواضع أن توزيع المستهلك لدخله ، يقتضى منه ، أن يقرر أولا تحديد ذلك الجزّ من الدخل الذى يخصصه لأغاض الاستهلاك الحاضر ، وذلك الجزّ الباقى الذى يو ثر أن يدخره ، ثم عليه ان يقرر أيضا ، توزيع ذلك الجزّ الذى قرر انفاقه على مختله الحاجات العاجلة ، وهنا علينا أن نبحث عن طبيعة مقاييه التغضيل التى قد يستخدمها المستهلك في علية توزيع الجهدز المخصص للاستهلاك على مختلف الحاجات الاستهلاكية وفي ههذا المنظمين بالأول وهو الخاص بفكرة المنفعة الحديمة الشأن يوجد مدخلين ، الأول وهو الخاص بفكرة المنفعة الحديمة المشارد والنامي والخاص بمنحنوسهات المشارد (Indifference Curves)

نكرة المنفعة الحدية:

يسعى الانسان إلى اشباع مختلف الحاجات التى يحس بهسا و ويتم هذا الاشباع عن طريق قيامه باستهلاك المديد من السلسسيع والخدمات و التى تصلح لأدا مهمة اشباع الحاجات الانسانيسسة و تعرف صلاحية الشيء هذه لاشباع الحاجات " بالمنفعة " بالمنفعة " وطي ذلك تكون المنفعة عن قدرة الشيء على اشباع حاجة ما يرفهسا الانسان في لحظة معينة وفي ظروف محددة " وكلما كانت الحاجسسة التى تشبعها السلعة أو الخدمة كبيرة وكلما كان مقدار ما تحققه من منفعة كبيرة و

وتختلف الحاجة التى تشهمها نفس السلمة أو نفس الخدسة من فرد الى آخر و وكذ لك تختلف لنفس الفرد من وقت الى آخسسر ومن ثم يتفاوت ما تحققه من منفعة من فرد الى آخر و وكذ لك لنفس الفرد من وقت الى آخر و وكذ لك لنفس الفرد من وقت الى آخر و ويمكن أن نستنج من ذلك أن منفسسسة السلمة أو الخدمة ليست شى عابت مقترن بالسلمة أو الخدمسة و ولكسن بأن يكون في مقدورها تحقيق قدر معين وقابت من الاشهاع و ولكسن المنفمة وما يقدم من اشباع و فهو صفة شخصية فيتوقف قدرها طى الملاقة المهاشرة بين السلمة أو الخدمة والمستهلك و

قادًا قام الستهلك ، باستهلاك وحدة واحدة من احسسدى السلع ، يتحقق له نتيجة لذلك قدر معين من المنفعة ، وفسسرض امكانية تها من ما تقدمه السلمة من منفعة للفرد تها ساكيا ه نجست أنه بزيادة الوحدات الستهلكة من هذه السلمة خلال وحدة معينة من الزمن ه يحدث زيادة في وحدات المنفعة التي يجنيها الفسسرد وحدات المنفعة هذه في الزيادة ه باستعرار زيادة عسدت الوحدات المستهلكة من السلمة ويسمى مجموع ما يتحقق مسسن بالمنفعة الكلية Total Utility وطي ذلك تستمسسر بالمنفعة الكلية للسلمة في التزايد ه الى أن تصل الى حدها الأنسى عد نقطة التفيع باستهلاك هذه السلمة و وزيادة عدد الوحدات المستهلكة من السلمة بعد هذا الحد ه قد يحدث أن تتناقسسم المنفعة الكلية لهذه السلمة عن منتجة لما قد يحس به المستهلك من المنفعة الكلية لهذه السلمة عن منتجة لما قد يحس به المستهلك من فيق لتعدى الوحدات المستهلكة من السلمة للحد الأشمى السندى

ويرجع ذلك من ناحية الى أن الطجات الانسانية و تتعسف بأنها قابلة للاشباع و ومن ناحية أخرى الى أن ما يتم استهلاك من سلمة أو خدمة ممينة يقوم باشباع حاجة ممينة من الحاجسات الانسانية و ولا يقوم باشباع الحاجات الأخرى و فالانسان مشللا يحتاج الى الباء و فيتناوله بجرط تستابمة و تحقق له زيادة فسسى مقدار المنفعة الكلية و ولكن بعد عدة جرطت و سوف تشبع هسده

-

الحاجة الى الما" و نيصل عند حد الاشباع لهذه الحاجة و وتكون هنا تد وصلت المنفعة الكلية للما" الى حدها الأقسى و ولا يكون بعسد ذلك على استعداد لتناول جرطت أكثر و واذا حدث فان ذلسك سوف يسبب له بعض المتاعب و لا يمكن أن تشبع الجرعسسات الزائدة من الما" رفية أخرى غير رفية العطش لشرب الما" فقط •

هذا وان كان يمنى بالمنفعة الكلية و مجموع ما يتحقق مسن منفعة للفرد من استهلاك سلمة أو خدمة معينة خلال زمن معسين و نان مقدار التغير في المنفعة الكلية و الراجع الى تغير عسسدد الوحدات المستهلكة من سلمة أو خدمة ما بعا مقداره وحدة واحدة خلال زمن معين و يسمى بالمنفعة الحدية (سواء بالزيادة أو النقص) و التي تترتب على استهلاك الوحدة الأغيرة المضافة من السلمسسة أو الخدمة و هي ما يطلق عليه بالمنفعة الحدية و نيزيسسادة استهلاك الفرد لوحدة اضافية من السلمة و يحدث تغير فيمسا يحققه من منفعة كلية من استهلاك هذه السلمة و هذا القسدر من التغير هو الذي يسمى بالمنفعة الحدية و والتي تتحقست من استهلاك الوحدة الأخيرة و

مبدأ تنانس المنفعة الحدية:

بتناول النود لوحدة واحدة من سلمة ما ه يتحقق له قسسه ر معين من المنفعة وذلك على نوض الملائية قياسها • وبتناوله لوحسدة عانية من نفس السلمة ه يزيد ما يحصل عليه من منفعة كلية ه بعقدار المنفعة الخاصة بالوحدة الثانية من السلمة • ثم بتناوله لوحسسدة عالثة ه تزيد كذلك المنفعة الكلية ه بعقدار المنفعة الخاصة بالوحسدة الطالقة ه وهكذا بزيادة استهلاك الفود لسوحدة اضافية من السلمة ه يحدث تغير في المنفعة الكلية للسلمة ه بالقدر الواجع الى منفعسة الوحدة المضافة الأخيرة (المنفعة الحدية) •

ومن الملاحظ أن ما يتناوله الغرد من وحدات متنالية مسسن السلمة علا يغير المنفعة الكلية للسلمة بمنادير متسارية على يغير المنفعة الكلية للسلمة بمنادير متسارية عنول الفرد للوحدة الأولى عيحقق له منفعة مرتفعة عود لك لشدة ربية الفرد للسلمة عولكن بتناوله للوحدات المتنالية عتقل هسنه الرخية تدريجيا عالى أن تتلاشى كلية عومن هنا فان ما تقدمسه الوحدة الثانية من منفعة عيقل عا تقدمه الوحدة الثانية عنومكذا بزيادة عدد الوحدات المستملكة من المنفعة خلال وقت محدد يحدث تناقص في المنفعة الحدية عالى أن تصبح المنفعة الحديسة مساوية للمفره وهنا يكون المستملكة دوصل الى الحد الأقسس

للاشباع من هذه السلمة و وتكون المنفعة الكلية قد وصلت الى أقسى مقدار لها وومن بعد ذلك تصبح المنفعة الحدية ذات مقاديــــر سالبة وبما يوودى الى نقس المنفعة الكلية وبمقدار ما يحدث من منفعة حدية سالبة و

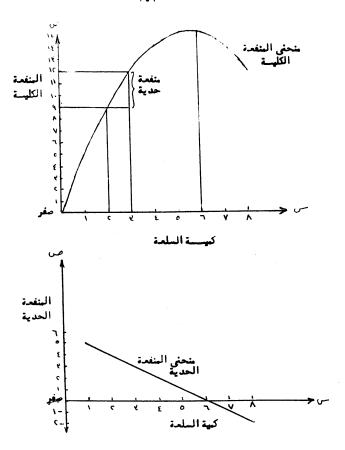
والجدول التالى يوضع فكرة تتاقس المنفعة الحدية للسلمة ، بزيادة الفرد لعدد الوحدات المستهلكة شها خلال وقت محدد •

جدول رقم ٥ جــــدول المنفمــة

المنغمة الحدية	المنفعة الكلية	وحدابالسلعة
_	صغر	صغو
6 F F	•	3
€	4. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Y
٣	14	٣
١ ٧	16	1
1	10	
مفر	10	1
1_	18	Y , g, se.
٧_	17	

فين الجدول يبدو واضحا ، أنه بتناول الفرد للوحدة الأولسي من السلمة ، يحصب على منفمة مقدارها خيسة ، ويتناوله للوحدات الثانية والثالثة والرابعية والخاسة ترتفع المنفعة الكلية الى خيسة عشر ، ولكن هذا الارتفاع يكون بمعدل متناقص، وذلك بسبب تناقيييس المنفعة الحدية من خيسة للوحدة الأولى من السلمة ، الى أربعيية للوحدة الثانية ، ثم ثلاثة ، وأخيرا واحد للوحدة الخاسة بييين قد وصل السلمة ، يكون قد وصل الى أقصى اثباع له من السلمة ، ومن هنا اذا قام بتناول الوحدة المادية ، فلا يزيد اثباعه أو منفعته الكلية ، حيث تحقق هذه الوحدة منفعة مقدارها المغر ، أما اذا قام بتناول وحدات أكتسر من ذلك ، فان منفعته الكلية سوف تقل ، بسبب ما يتحقق من منفعة حدية بالسالب ، نتيجة استهلاك وحدات اضافية من السلمة ، تزسد عن عدد الوحدات ، التي حققت له أقصى اثباع مكن ،

والرسم البياني التالي ، يوضع نفس البثان السابق .



فين الرسم البياني ، يتفيح لنا أن البنفعة الكلية للسلعة تتزايد حتى تصل الى أتسى قيمة لها ، عد استهلاك خيس وحدات بسين السلعة ، ويتم هذا التزايد ببعدل متناقص، وذلك نتيجة لتناقسص البنفعة الحدية للسلعة ، التي تتدرج في الانخفاض الى أن تصل الى السفعة الحدية للسلعة ، التي تعدد الوحدات البستهلكة من السلعة من مقدار الخيسة ، تبتد البنغعة الكلية في الانخفاض ، وذلسبك نتيجة لما تتخذه البنغعة الحدية للسلعة من قيم سالبة ،

وقد يحدث هد استهلاك بعض السلع ، أن ترتفع المنفعسة الحدية هد البداية ثم تأخذ بعد ذلك اتجاهها المعتاد فسيسي الانخفاض ، فقد تكون المنفعة الحدية للوحدة الثانية من السلعة أكبر من المنفعة الحدية للوحدة الأولى وذلك بسبب ما قد يحدث مسين أن استهلاك الوحدة الأولى ، يزيد من رغبة الشخص في استهلاك الوحدة الثانية (تفتع شهيته بدرجة أكبر ، عا كان عليه قبل تنباول المنفعة الحدية للوحدة الثانية أكبر سن المنفعة الحدية للوحدة الثانية أكبر سن المنفعة الحدية للوحدة الأولى ، ولكن من بعد ذلك قد تسير المنفعة الحدية في تناقعها المتوقع ، ومن المتوقع كذلك ، أن يكسون منحني المنفعة الحدية أكثر انحدارا في بداية مرحلة الاستهلاك للفود ومن بعد ذلك يتناقص هذا الانحدار كلما تزايد ما لديه مسين ومن بعد ذلك يتناقص هذا الانحدار كلما تزايد ما لديه مسين ومن بعد ذلك يتناقص هذا الانحدار كلما تزايد ما لديه مسين فسي

ذلك ، أن المستهلك يقوم باشباع حاجاته الأكثر ضرورة أولا ، وكلما تزايد ما لديه من السلعة ، يقوم باشباع حاجات أقل أهيسسة، وهكذا ، ولذلك قد يأخذ منحنى البنعمة الحدية الشكل التالي



توازن المستهلك باستخدام فكرة المنغمة الحدية

يحصن المستهلك على مقدار معين ثابت من الدخل ، وذلك للتصرف فيه ، وتوزيعه لشرا السلع والخدمات المختلفة ، وهسو اذا قام بشرا كبيات كبيرة من عدد معين من السلع ، فسوف يكون مضطرا الى الاقلال من كبية ما يحصل عليه من الا شيا الا خرى ، وذلك لأنسه محكم بالحجم الثابت لدخله ، فهو مضطر لأن يقوم بالموازسسسة والاختيار بين كبيات متفاوته من السلع والخدمات المختلفة ، بحيث لا يتمدى الحجم الكلى لدخله ، وحيث يحصل في نفس الوقت علسى أقصى اشباع مكن ، وهو في اختياره لكبيات مختلفة من السلع والخدمات

لا يستنيج بمجهوداته الفردية (بنيادة أو نقص الكبيات التي يحسل عيها) أن يوشرفى أسعارها ، وبالتالى نجد أن الستهلك فسمى وزيعه لدخله بين السلع والخدمات يكون محكوما بكل من حجسسم دخله الثابت ، وأثبان هذه السلع والخدمات ، فعليه أن يأخذ فى اعتباره هدين القيدين ، وهو بعدد توزيح دخله ، في شوا ، سسايهمه من سلع وخدمات ، كما يهمه أن يصل الى ذلك التوزيح السذى يحقى له اكبر قدر من الاشباع الممكن ،

ومن الطبيعى أنه اذا كأنت السلعة حرة ، أى لا يدمع فسى مقابل الحصول عليها أى شى ، أن يستهلك شها الكنية السستى تحقق له أقسى اشباع شها ، أى يصل فى استهلاكه الى حد التشبع ، الذى يتشل فى الوصول الى النقطة التى تتساوى عدها منفعتهسسا الحدية مع السفر (عد النقطة ك فى الرسم البياني السابق) ، ففى حالة السلعة التى يساوى ثنها السفر ، يحصل الستهلك على كيسات منها بالقدر الذى يجدل منفعتها الحدية تساوى الصفر ،

و الرضع العادى ، أن يدفع المستهلك بقابل بعين في سبول الحصول على بعظم السلع والخدمات ، وهنا يبدو واضحا ، أنه يحاول أن يحصل من أى سلمة على وحدات ، الى أن تتساوى بنفعتهـــــا الحدية مع ما يدفع في سبيل الحصول على الوحدة من السلمة مسسن

ثمن • فاذا كان الستهلك يدفع جنيهان تثمن سحمون عنى الوحدة ا من السلعة • فين مثالنا السابق (أنظر جدون رقم • والرسسم البياني الخاص به) نجد أنه سوف يقتصر على استهلاك أربع وحدات فقط من هذه السلعة • أما اذا كان الثين هو جنيه واحد • فانسه سوف يحاون الحصول على خبس وحدات من السلعة • فهو يحساول استهلاك الكية من السلعة • التي يتساوى عد عا ثمن الوحدة سبع منفعة الوحدة الأخيرة • فلن يستهلك وحدة اضافية • اذا كان سا يدفع في سبيل الحصول عليها • يزيد عن منفعة هذه الوحدة الأخيرة فهو يستهلك من السلعة • بالقدر الذي تتساوى عده منفعتهسسا الحدية مع ثمن الوحدة •

ويتبع المستهلك الرشيد هذه القاعدة في شراء الكبيات المختلفة من السلع والخدمات المختلفة • فيتحقى توازن المستهلك • غدمــــا يقوم بتوزيع دخله في شراء السلع والخدمات المختلفة • بحيث يحصـل على كميات من كل من هذه السلع والخدمات • تحقق له شرط تســاوى منفعتها الحدية مع الثمن الذي يدفع في سبيل الحصول على وحـــدة منها • وعلى ذلك يكون وضع التوازن للمستهلك عد تحقيق الشــرط التالى •

لى يتحقق التوازن ، هند تساوى التنافع الحدية لها قيمته وحدة تقدية واحدة من مختلف السلع والخدمات التي يستهلكها المستهلك ،

ولزيادة توضيح هذا الشرط ، نغترض أن الانفاق الكلسسسي لمستهلك معين ، ينصب على السلعتين أ ، ب ، وأن سعـــــــر الوحدة من الأولى ستة قروش ، وسعر الوحدة من الثانية ثلاثة قروش ، وأنه قد قام بتوزيع انغاقه بين السلمتين ، بطريقة أدت الى تعساد ل الستهلك ، بتخفيض شرائه من السلعة أ بوحدة واحدة ، فانــــه يستطيع أن يحصل بمقدار الستة قروش هذه على وحدتين من السلعسة ب • ولن يترتب على هذا الاجراء أي تغيير في كبية الانفاق الكلي ه ولكتها سوف تزيد من منفعته الكلية ، وذلك لأن المنفعة الحديسية لكل من السلمتين ٥ كانت متساوية في الوضع الأصلى ٠ ومن ثم فانسه من مصلحة المستهلك ٥ أن يقلل من استهلاكه من السلعة (أ) ٥ ويزيد من استهلاكه للسلعة (ب) ، بما يوادى (طبقا لقانون تناقص المنعمة الحدية) إلى ارتفاع المنفعة الحدية السلعة (1) ، وانخفاض المنفعة الحدية للسلمة (ب) 6 وسوف يكون من مصلحة الستهلك الاستمسرار في هذا الاتجاء ، الى أن تميح التنفية الحدية للسلمة (أ) ضعف النفعة الحدية للسلعة (ب) ه أي حتى تعبح النسبة بين النافسيع الحدية للسلمتين متعادلة مع النسبة بين سعريهما • وهنا فلسسط

يستطيع الستهلك ، أن يحصل على أقصى حد للمنفعة الكلية ، نتيجة تونع دخله بين السلمتين المفترضتين ،

وعلى ذلك يبدو واضحا ، أن المستهلك وهو يقوم بتوزيع دخلــه على مختلف السلع والخدمات الاستهلاكية ، يستند الى المنفعــــة الحدية ، ويقابلها بما يدفعه في سبيل الحصول على هذه الحاجات الاستهلاكية • فالذي يساهم في تحديد ثمن السلمة في السوق هسو النفعة الحدية للسلعة وليس منفعتها الكلية • وعلى ذلك نجـد أن الما * ه الذي تغوى منفعته الكلية أي شي الخر ه يمكن الحصول عليه بأقل الاثبان ، لأنه موجود بكبيات كبيرة ، بما يودى الى انخفــاض منعمته الحدية • بينما أن الماس • وهو مشكوك في منعمته الكلية • لا يمكن الحصول عليه الا بأسعار مرتفعة للغاية ، وذلك لأنه نـــادر الوجود ٥ نتيجة لارتفاع تكاليف انتاجه ٥ بما يوادى الى رفع منفعت... الحدية الى ستوى مرتفع جدا ، وطى ذلك ، نجد أنه يمكسسن بالاستمانة بفكرة النفعة الحدية ، أن نفسر ما سمى "بلغز القيمة" لآدم سيت ، حيث لاحظ أن القيمة التبادلية للما ، والذي لا يوجد شيء أكثر فائدة منه للانسان ، منخفضة جدا ، بينما أن القيسية التباد لية للماس، وهو المشكوك في منفعته ، مرتفعة جدا فالاساس في تحديد أثبان السلع هو البنفعة الحدية ، وليس البنفعة الكليـــة للشيء ٠

التحليل بمنحنيات السواء

هذا وقد انتقد التحليل السابق لتوازن المستهلك على أساس أنه لا يوجد مقياس ثابت مرضوعي Objective يصلح لقيساس المنفعة ، بحيث يمكن أجراء مقارنات دقيقة بين الأحوال والظـــروف الافتصادية ، التي يجتازها الفرد الواحد خلال فترات زمنية متفاوتــة أو بين بيئات انتمادية مختلفة • فالمنفعة ظاهرة انتماديسسة • تعكس لنا ذوق الفرد وميوله ، والأحاسيس النفسية التي تستبد بسه وتسيطر على تصرفاته ، فانها بالضرورة لا بد وأن تتعرض للتغسير ، كلما تغيرت العوامل النفسية ، التي تعبث بمزاج الفرد ، فينفعسة الفنجان من الشاى ، تتفاوت تفاوتا كبيرا بين أحوال الصحة والسرض للفرد الواحد ، حتى ولو بقيت الظروف الأخرى على حالها ، ومن شم يكاد يكون من المستحيل ، تعيين رقم يمثل قياس منفعة فنجأن مسن الشاي ، حتى بالنسبة للفرد الواحد • نقياس المنفعة يفوم علمسك الحساب النفسى ، ومن ثم فهو حساب يعتمد على موجات اللسنة ة ، التي تغير الفرد من وقت الى آخر ، بسبب اشباعه حاجاته ، والألسم الذي ينتابه بسبب الحرمان ، الذي يقاسيه لو اعترض سبيله بعسض السماب والعقبات ، التي تحول دون تحقيق هذا الاشباع • ومن ثم فان هذا القياس، يقوم على اعبارات شخصية ذاتية ، تتصل بكل فسود معيار علم مشترك • وعلاوة على ذلك ، نقد وجهت أوجه نقد أخسرى

الى التحليل السابق لتوازن المستهلك ، الذي يستند على فكمسمرة المنفعة ، ولا يوجد داعى هنا للدخول في هذه التفاصيل (١) ،

وازاء أوجه النقد التي وجهت الى تياس المنفعة ، فلقسسد استخدم مدخل آخر ، يعمل على تصوير سلوك الستهلك في صسورة تغنيلات أو ترتيبات ، يحتاج المستهلك في الاعراب عها السي أن يقرر فقط أى مجموعة من بين مجموعات من السلع يفضل ، دون تقريسر حجم عددى لقوة هذا التفضيل ، ويسمى هذا الاسلوب بتحليل طلب المستهلك بمنحنيات السواء ،

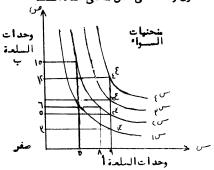
فكرة منحنيات السواء:

يمكن توضيح الفكرة التي يقوم عليها هذا الأسلوب ، باستخدام الرسوم البيانية ، فلنفترض أن هناك مستهلكا ، يقوم بانفاق د خله علي سلمتين نقط ، ولتكونا أ ، ب ، ثم نكون من هاتين السلمتيلسسان المجموعات المختلفة منها ، التي تعطى المستهلك نفس الاشبساع ، ويمكن تشهل تلك المجموعات بيانيا ، بما يسمى بمنحنى السوا ، ferent curve وعكن تشهل المحل للهذا فان منحنى السوا ، يمثل المحل المهندسي

⁽۱) انظر: وهيب سيحة ــ الاسمار والنفقات ــ مكتبة النهضـــة البصرية 6 القاهرة ١٩٥٨ 6 الصفحات ٢٠٦٢ : ٢٠٠

للبجيوعات المختلفة من السلمتين ، التي يكون المستهلك مترددا في اختيار احداها ، حيث يتساوى لديه أن يحصل على أى شهـــــا ، نظرا الى أن أى مجموعة على شحنى السواء ، تعطى نفس مستـــوى الاشباع ، وبنفس الشكل تعبر عن سلوك المستهلك بمجموعة من شحنيات السواء ، كل واحدة شها تمثل مستوى اشباع معين ، يختلف عن غير، من شحنيات السواء ،

ويوضع الشكل البياني التالي ذلك ، فيبثل البحور الأفقى كمينات السلمة "أ" ، ويبشل البحور الرأسي كبيات السلمة "ب" ، وكــــل نقطة على أي من منحنيات السواء تشل مجموعة من السلمتين ، تعطيي البستهلك نفس الاشباع ، الذي يحمل عليه من أي مجموعة أخـــري ، تشلها نقطة أخرى واقعة على نفس منحني هذه النقطة ،



فواضع من أرسم أنه سيان للمستهلك ، أن يختار أى مجبوعة من المجبوعات التى تبينها نقط البنحنى الواحد ، فعثلا بالنميسة للمنحنى سن ، نجد أن خمس وحدات من السلمة "1" مضافا اليها الدى يحصل عليه من ٨ وحدات من السلمة "1" مضافا اليهسا ٢ وحدات من السلمة "1" مضافا اليهسا ٢ وحدات من السلمة "ب" ،

ويمكن وضع المجموعات المختلفة ، التي يمثلها المنحني سم من السلمتين أ ، ب التي تعطى المستهلك نفس الاشباع في شكل جدول كما يأتي :

جدول رقم ٦ الكبيات من السلمتين أ ٥ ب التي تعطى البستهلك نفس الاشبــــاع

وحدات السلمة ب	1	وحدات السلعة			
7.	+	•			
10	+	•			
11	+	٦			
٨	+	Y			
٦	+	٨			
٥	+	1			
£ 1	+	1.			
$\frac{1}{\frac{1}{\gamma}}$	+	11			
€]	+	1.4			
· 17	+	١٣			

ولنحنيات السوا" عدة خصاص ، نوضع أهمها فيمايلي :

المنحنيات المختلفة للسوا" تمثل درجات مختلفة من الاشهاع •

فكلما ابتعد المنحني عن نقطة الأصل جهة اليمين ، كلمسا
مثل درجة أعلى من الاشهاع • فأى منحني سوا" يعلو ويقسع
السبي اليمين من منحني سوا" آخر ، يمثل مجموطت أفضسل
من السلع المقارنة بالمنحني الآخر •

نفى الرسم البيانى السابق ه تجد أن المتحنيا تألمتى تملو وتقع جهة اليمين من المتحنى س ب ه تمثل نقطها مجبوطت من السلمتين أ ه ب ه ذات درجات اشها عأكبر من درجة اشها عالمجبوطت التى تمثلها نقط المتحنى س به أسا المنحنيات التى تقع أسفل وعلى يسار المتحنى س به فنقطها تمثل مجبوطت من السلمتين أ ه ب ذات درجات اشهاع أقل من درجة اشهاع المجبوطت التى تمثلها نقط المنحسنى س ب • فتتزايد تدريجها درجة الاشهاع التى يحققها منحسنى السوا • كلما اتجه الى أعلى ونحو اليمين مبتعدا عسسن نقطة الأصل •

ومن السهال أن نثبت ذلك تواضح من الرسم أن النقط على من السهال من ٢٠٠٠ من ٢٠٠٠ من ٢٠٠٠ من ٢٠٠٠ من ٢٠٠٠ من ٢٠٠٠ من

على الترتيب وكل من هذه النقط يمثل كبية ثابتة من السلعة " أ " هي تسعة وحدات ه وكبيات مختلفة من السلمة "ب" هي ٣ ه ه ١٢ ه للنقط الثلاث ع مع على الترتيب ، فأمامنا هنا ثلاث. مجموعات من السلمتين ال ، ب فيها كبية احدى السلمتين الباسة وكبية السلمة الأخرى متوايدة منا يعنى أن المجبوطات تختلف عسسن بعضها في درجة الاشباع • فالمجبوعة الأولى التي تمثلها النقطة ع تعطى درجة أشباع أقل بالنسبة للمجبوعين الأخريتين والمجبوعيسة الثانية التي تمثلها النقطة ع، و تعطى درجة اشهاع أزيد من درجــة اشباع النقطة ع وأقل من درجة اشباع النقطة ع م ، أما المجموعة الثالثة التي تمثلها النقطة ع م ، فهي تعطى أكبر درجة اشهـــاع بالنسبة للمجموعين الأخريتين • ونظرا الى أن النقطة ع، تقسم على المنحني سيم ، وأن النقطة ع بتقع على المنحني س ب ، والنقطة عج تقع على المنحني سج ، ومعلوم لدينا أن جميع نقــط البنعني الواحد تتساوى في درجة اشباعها ، لذلك نصل السين أن درجة الاشهاع تتوايد مع الانتقال جهة اليمين من البنصلي س ، والشحنى مرب الى الشعني مرب ، وهكذا ترتفع درجة الأشهساع الى ما يزيد عن ذلك بالنسبة لأى منحنى آخر يقع جهة اليمين مسن هذه المنحنيات •

ثانيا: ينحد رمنعنى السوا الى أسفل من اليسار الى اليميسسن و وذلك لكى يحافظ على قاعدة نقص كيا عاحدى السلمتيسن المقرونة بزيادة كيا عالسلمة الأخرى ، حتى تتحقق نفسس درجة الاشباع ، فاذا لم ينحد رمنحنى السوا "بهذا الشكل فسوف يترتب على ذلك عدم اتمانه باعطا " نفس درجة الاشباع وذلك لأنه اذا لم يتجه الى أسفل فسوف يكون اتجاهه اسلال أعلى أو بشكل أنقى ، فاذا اتجه الى أعلى فان ذلسك سوف يمنى ، زيادة الكيا عالمستهلكة من كل من السلمتيين وإدادة الكيا عالكيسلات المستهلكة من احدى السلمتيين وزيادة الكيا عالمستهلك من احدى السلمتيين وزيادة الكيا عالمستهلك من الدى ،

ومن الواضع أنه في كلتا الطالتين يحدث زيادة فسي درجة الاشباع ه ما يدعونا الى القول بأنه للمطافظة علسي شرط تماثل درجة الاشباع لجميع نقط منحنى الموا * الواحد * لا بد أن يأخذ المنحنى اتجاهه الى أسفل من جهة اليسسار الى اليمين *

طالط: تتوقف درجة انحدار منحنى السواء على معدل الاحسسلال Marginal rate of substitu- الحدى بين السلمتين

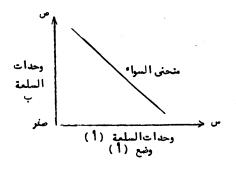
أى على عدد الوحدات المطلوبة من احدى السلعتين لكن تحل محسل وحد قد واحدة من السلعة الأخرى ، حيكتى يمكن الحفاظ على نفسس درجة الاشباع الكلية من السلعتين ، فمعدل الاحلال الحدى للسلمة "أ" محل السلعة "ب" هو عدد وحدات السلمة "ب" ، السستى تموض نقص وحدات السلمة أ بوحدة واحدة للحصول على نفس درجة الاشباع السابقة ، فنلاحظ من الجدول رتم ٦ ، أن معدل الاحلال الحدى للسلعة "أ" محل السلمة "ب" عند انقاص عدد وحسدات السلمة "أ" من سبعة الى ستة وحدات هو ثلاثة وحدات مسسن السلمة ب ويمكن حساب هذا المعدل لجميع مجموط ت الجسسدول السابق فتصبح كما بالجدول التالى رقم ٧

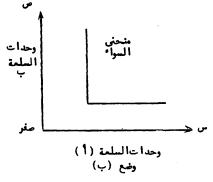
جدول رقم ۲ معدل الاحلال الحدى بين السلعتين 1 ، ب

معدل الاحلال الحدى بين السلمتين أ ه ب				
معدل الاحلال العدى للسلمة أمحل ب	عدد وحدات السلمة أ			
, 6				
£	7			
٣	Y			
*	A			
1	1			
<u>7</u>	1.			
t	11			
\ \	14			
$\frac{l}{T}l$	18			

وواضع من الجدول ، أنه بزيادة وحدات السلعة " 1" يقسل معد ل الاحلال الحدى • أى أنه بزيادة ما يحوزه المستهلك مست سلعة معينة فان معدل الاحلال الحدى لهذه السلعة محل سلمسة أخرى يتناقص وهذا أمر طبهمى لأنه كلما زادت عدد الوحســدات الستهلكة من سلمة ما كلما قلت أهبيتها في الاحلال محسسل وحدات السلعة الأخرى ، أو بعبارة أخرى ، كلما استطاعـــــت الوحدة الواحدة من هذه السلعة أن تعوض النقص في عدد وصدات السلعة الأخرى بمقادير أقل •

وتفسر ظاهرة تناقص معدل الاحلال الحدى هذه ما يتخسذه عادة منحنى السوام من انحدار شديد نسبيا في جزئه الأيسسسسر والحدار أقل ه أقرب إلى الاتجاه الأفقى في جزئه الأيمن وعلى ذلك فان مدى تحدب منحني السواء بالنسبة لنقطة الأصل يتوقف علسسس علاقة الاحلال بين السلعتين 6 فكلما وادت وسهلت درجة الاحلال بين السلمتين ، كلما أخذ هذا المنعنى شكل الخط المستقسسهم (انظر الرسم البياني التالي الوضع 1) • أما أذا صعبت درجــة الاحلال ووصلت الى حالة عدم امكانية الاحلال فهنا يأخذ منحسنى السواء شكل زاوية قائمة (انظر الرسم البياني التالي الوضع ب) وفي أغلب الأحوال فان درجة الاحلال تقع بين هذين النقيضين المتطرفين ما بجعل منحني السواء يأخذ الشكل المعتاد السابق توضيحه •





وغنى عن الاشارة أن نوضع بأن تحليل منحنيات السواء لا يصلح للسلع المتكاملة لأنه لا يوجد مجال للاحلال بينهسا فزيادة وحدات احداها يستتبعه زيادة وحدات الأخرى •

رابعا : للمستهلك الواحد العديد من منحنيات السوا "كل واحد منها يمثل درجة اشباع معينة ولا يمكن لمنحنيات السيوا ال تتقابل أو تتقاطع وذلك لأنه اذا حدث وتقاطع منحني سوا ") فان هذا يمنى أنه يمكن لنقطة واحدة (وهي نقطية التقاطع) أن تحقق مستويين مختلفين من الاشباع) وهيذا غير ممكن وبالتالي فان أي نقطة على خريطة السوا "لا يمكين أن يعر بها سوى منحني واحد نقط •

 احدى السلع و ونجعل المحور الرأسى يمثل وحدات من النقسود و وذلك لان النقود تمثل القوة الشرائية و التى نستطيع الحصول بهسا على السلع الأخرى و فاستخدامها هنا يكون لتمثيل هذه السلسسع الأخرى في دراستها بالنسبة للسلمة المعنية و ولكن يجب علينسسا في هذه الطالة و أن نفترض معلوميتنا بأسعار جميع السلع الأخرى وبثهاتها وكما نفترض كذلك أن المستهلك ينفق جزاً معلوما مسن دخله على السلع المختلفة و

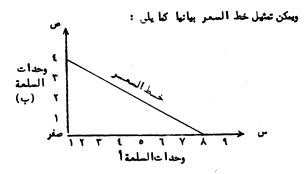
توازن المستهلك باستخدام منحنها تالسواء

أرضحنا أنه يوجد لأى مستهلك العديد من منحنيا السوا التى تمثل كل منها درجة مختلفة من الاشباع • واذا كان الأمر بيسد المستهلك • لاختار نقطة على المنحنى الذى يحقق له أكبر درجات الاشهاع • ولكن الأمر ليس كذلك • لأنه لا يوجد من ناحية حسدود قصوى لرغات الانسان • ومن ناحية أخرى فان المستهلك مقيسد • بحجم دخله • وبالجز الذى يخصمه للاستهلاك من هذا الدخسل فلذلك يتعين عليه أن يختار الوضع الذى يحقق له أكبر اشباع ممكن باستخدام دخله المخصص للاستهلاك •

ولتوضيح ذلك ه نفترض أن المستهلك ينفق الجزا المخصص من دخله للاستهلاك ه وقدره أربمون جنيها ه على سلمتين فقط أ ب ، وأن سعر الوحدة من السلعة " أ" خسة جنيها توسعـــر الوحدة من السلعة " ب" عشرة جنيهات • فللوصول الى أفضـــل اختيار للمستهلك • نستخدم ما يسمى بخط الشن أو خط السعـر (Budget line ويمثل هذا الخط المجموعات المختلفة من السلعتين • التى يمكــن للمستهلك الحصول عليها ، بذلك الجزّ المخصص من دخلـــــه للاستهلاك ، وبالأسعار السائدة للسلعتين • وهذه المجموعـــات هى كما يلى :

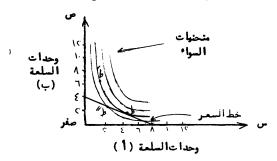
عدد وحدات السلمة " 1" . . عدد وحدات السلمة "ب"

- صغر	•	
صغر 1 ۲	. • •	Y
1	+ -	٦
1 1 7 7	+	•
	+	٤
7 7 7	+	
	+"	4
۳ <u>۱</u> ۶	•	1
٤	+	صفر



ويتوقف انحدار خط السعر على النسبة بين سعر كل مسسن السلعتين و والنقط الواقعة على هذا الخط ه تمثل جميسسع الحالات التي يستطيع أن يوزع نيها المستهلك دخله بين السلعتين طبقا لأسعارهما السائدة ني السوق و فأى نقطة خارج هذا الخط لأعلى و تمثل كبيات من السلعتين و لا يكفى دخل المستهلسسك للحصول عليها و وكذلك أى نقطة خارج هذا الخط لأسفل تمشسل كبيات من السلعتين أقل من دخل المستهلك المخصص لشراء تلسك السلعتين و لذلك فان النقط الواقعة على هذا الخط فقط و هي التي تمثل الكبيات الممكن الحصول عليها و بأخذ كل من دخسسل المستهلك و بأسعار السلعتين في الاعتبار و

ونظرا الى أن منحنيات السوا مثل تغفيلات المستهلسك ه التى تحتى له درجات مختلفة من الاشباع ه دون مراطة لحجم دخله المخصص للاستهلاك ه فانه من الممكن أن نجمع بين كل من منحنيات السوا وخط السعر في رسم بياني واحد ــ كما يلى ــ ه حستى نستطيع أن نصل الى أفضل نقطة تمثل الكبيات التى يمكن أن يحصل عليها الفرد من كلا السلمتين ه وتراعى في نفس الوقت كل من دخلسه وثين السلمتين ه مع تحقيق أكبر قدر من الاشباع من كلتا السلمتين



واضع من الرسم ، أن النقطة الواحدة التي يمكنها الجمع بين جميسع الفروط السابق الاشارة اليها ، هي نقط النقطة "ط" ، وأي نقطة أخرى لا يمكن أن تجمع بين جميع هذه الشروط ، نيمكن للنقطيسة "طَ" ، مثلا تحقيق نفس درجة اشباع النقطة "ط" ، ولكنها تتطلب

انفاقا يزيد عن دخل المستهلك المخصص لاستهلاك هاتين السلمتين. والنقطة "طُ" ، وان كانت تراعى شرط الدخل ، الا أنها تحقق و درجسسة من الاشهاع أقل من الخاصة بالنقطة "ط" • لذلك قسان أفضل نقطة هى نقطة تماس خط السمر باحدى منحنيات السوا" •

وحد هذه النقطة ه يتساوى ميل خط السعر مع ميل منحنى السواء ه ولها كان ميل خط السعر بالنسبة للاحداثي السيني = من السلمة ألميناوي من السلمة بالساوي من السلمة بالسلمة بالمن بالمن بالسلمة بالمن بالسلمة بالمناء بالسلمة بالمناء بالسلمة بالمناء بالمناء ب

وميل منحنى السواء بالنسبة للمحور السينى = معدل الاحلال الحدى للسلمة "أ" محل السلمة "ب" ، فانه يمكن الوصول السي القول بأنه في طالة التوازن يكون :

معدل الاحلال العدى للسلعة "1" محل السلعة "ب" = ثمن السلعة 1 محل السلعة 1 ثمن السلعة ب

والغمسل الثالث عشر

نظريــة الانتـــاج

اذا كا قد تناولنا فى الغصل السابق نظرية الاستهسلاك ه وتعرفنا على كيفية توزيع المستهلك لدخسله على طلب مختلسف السلخ والخدمات ، بما يمكننا من تفهم كيفية تكون طلب الفرد على سلمة معينة فى السوق ، فاننا ننتقل هنا السلب الكسلى على سلمسة الانتاج بهدف التعرف على القوانين والقواعد التى تحكم التضافسر ما بسيين عوامل الانتاج ، لتحقيق الانتساج ، الذى يمشسسل فى النهاية عرض السلمة ،

نتهتم نظرية الانتاج بشرح العلاقة ما بين كميات المستخدم من عوامل الانتاج وكبيات المنتج الذي يترتب على استخدام هــــــذه العوامل و فالانتاج الذي يتحقق نتيجة العملية الانتاجية يرتبــــط بالمستخدم من عوامل الانتاج بعلاقة فنية و يهمنا أن نتمرف علـــــى الحديد من القواعد والقوانين التي تحكمها و فنتناولها في الفسول التالية عد دراسة تفافر عوامل الانتاج وعد التعرف على تـــــوازن المشروع و وكذلك عند دراسة اتساع نطاق الانتاج بالملحق الخـــاص بالفسل الثالث عشر و وكتمهيد للقصول التالية نتناول فيما بلى المتمود بالانتساج وعامله ، على أن نو مجل الشرح التفصيلي لموامل الانتاج الى الباب الرابع عند دراسة نظرية التوزيع ،

تعريف الانتساج:

اقتصر تعريف الانتاج عد مدرسة الطبيعيون (الفيزيوتسراط) على خلق المادة وانصب هذا الفهوم على الانتاج الزراعي فحسب وحيث يستخدم هنا القليل من البذور في انتاج مختلف المنتجسات الزراعية وفين لا شيء تقريبا يتم الحصول على منتجات نافعسية فيهذا المفهوم أعبرت الزراعة الحرفة الوحيدة المنتجة وأما الصناعة فيتصر دورها على تحويل المادة من صورة معينة الى صورة أخسرى ففيي لا تخلق شيئا من العدم ووكذ لك التجارة يقتصر دورها على نقل السلعة من المنتج الى المستهلك و هذلك تعتبر هذه الحسرف غيمة غير منتجة لأنها لا تخلق السلع و

هذا التعريف الفيق للانتاج الذي يعتبر الزراعة العمسل البنتج الوحيد ، لا يتغق مع فيرورات تقسيم العمل ، الذي بمقتفساء يقدم كل نوع من الأعال سلعا أو خدمات نافعة ، تعمل على اثبساع حاجة معينة من حاجات الانسان ، فالمغروض أن العمل البنتج لا يخلق المادة ، فخلقها هو فقط من صنع الله سبحانه وتعالىسى ، الخلق المدقن لكى شيء ، وما يقوم به الانسان من عمل منتسسج

يقتصر فحسب على خلق المنفعة ، حيث لم يكن لها وجود من قبال، واضافة المنفعة الى السلعة التى تحتوى أصلا على قد رمعين منها ، فالانتاج هو خلق المنفعة أو زيادتها ، فالانسان الما يضيف منفعة الى سلمة كانت تحتوى من قبل على قد رمعين منها ، أو يخلصون منفعة لم تكن موجودة (وهو في ذلك لا يخلق المادة) ،

فتحويل مستلزمات الانتاج ، بفعل المجهود البشرى من صورة معينة الى صورة أخرى أكثر نفعا لحاجات الانسان ، يحقق منفعة شكليسة Form Utility هذه المنفعة الشكلية تعتبر انتاجا ، فوضح البذور في الحقل ، وإضافة الما والأسعد تأنها ستخدام المعسدات والمجهود البشرى والحيواني يتم انتاج منتجات زراعية متعسددة ، وتشكيل مستلزمات الانتاج في المصنع ، تتغير صورة هذه المستلزمات، وتصبح في صورة أكثر نفعا ، فالعملية الانتاجية تحقق هنا منفعسة شكلية ، وتعتبر انتاجا ،

ونقل السلمة من مكان انتاجها الى المكان الذى يمكسن أن تستهلك عده يشل زيادة فى منفعة السلمة ، فهى تنقل من مكسان تقل فيه منفعتها الى مكان آخريندر وجودها فيه ، وبالتالى تزيسد فيه منفعتها ، فهنا أضيفت منفعة الى السلمة نتيجة لانتقالها سن مكان الى آخر ، وتسمى هنا المنفعة منفعة مكانية Plece Utility فها يقدمه نشاط النقل من خدمات يعتبر انتاجا ،

وأعال الوسطا الذين ينقلون ملكية السلعة عن طريق التبادل، من أشخاص لا ينتفعون بها ، او ينتفعون بها بقد ر محدود ، السبى أشخاص يمكنهم تحقيق استفادة أكبر شها ، تعتبر أيضا أعالا منتجلة ، ويطلق على هذا النوع من المنفعة مسمى المنفعة التملكية ،

ويد خل كذلك فى عداد الانتاج ما يقدمه المهنيون والحرفيسون وغيرهم ممن يقدمون خدمات تشبع حاجات اقتصادية معينة عد الانسان حتى وان كان هذا الانتاج لا يتمثل فى صورة مادية كسلمة من السلعه وانما يكون فى صورة غير مادية كخدمة من الخدمات • ومثال ذلسيك خدمات الطبيب والمحامى والمدرس والمهندس علاوة على خدميسات السياحة والترفيه وما الى ذلك •

 مكانية أو زنية أو تملكية • فالمهم أنها منفعة تشبع حاجة محسسن الجاجات الاقتصادية للانسان • ولهذا يشمل الانتاج كل محسسن السلم والخدمات •

عوامل الانتساج:

يقمد بموامل الانتاج البوارد المختلفة التي تستخدم فسسى النشاط الانتمادي و لانتاج السلع والخدمات و فكل ما يشترك فسي العملية الانتاجية يعتبر عاملا من عوامل الانتاج و

وقد قسم الاقتصاديون الكلاسيك عوامل الانتاج الى ثلاثة:
الأرض والعمل ورأس المال • ثم أخيف قيما بعد عامل رابع وهو
التنظيم • نغى بداية النظام الرأسالي كان الشكل الغالبيب
للمشروعات هو المشروطات التي يمتلكها ويديوها شخص واحسد •
او افواد آمرة واحدة • تتشل فيها كل من ملكية راس المال وادارة
المشروع • غلم يكن هناك فصل بين راس المال والتنظيم • وحسرور
الوقت كبر حجم المشروطات • وازدادت اهمية الشركات المساهمة •
فانفسلت وظيفة المنول صاحب راس المال عن وظيفة المديسسر أو
المنظم • وازدادت أهمية الأخير • مما استلزم د راسة دورة د راسة
مستقلة • كمنصر من هاصر الانتاج • ويوجد سبب آخر لهذا الفصل
بين الممل والتنظيم • وهو للسرد على هجوم كارل ما وكسسس •

يقمد بالأرى كل منحة من الطبيعة (من خلق الله سبحانيه وتعالى) لا دخل للجهد الانساني فيها ، كالأرض الزراعيــــة والقابلة للزراعة والغابات والبراعي الطبيعية ، والثوة البعد بيــــة وغير البعدنية والثوة البائية ،

ويقمد برأس الهال السلم الناتجة عن تفافر العمل والطبيعة ، وستخدم في أشباع الحاجات الانسانية عن طريق غير ما شبر ، كالآلات والباني والسلم نصف المضعة ، والبواد الأولية ما دامت قد تجاوزت صورتها الطبيعية ، المسلم نصاد المسلم عن المسلم المسلمة ا

المعلى الما اليمل فيؤه استخدال قوة الانسان سوام الدهنيسة او المعلونات المعلى المسوطات المسوطات المسوطات المسوطات المسوطات المسوطات المسوطات المسلمة ا

1 _ يفتقد كن علمل من عوامل الانتاج الأربحة صفة التجانسسس، فيمكن تقميم كل علمل الى وحدات عديدة متبائلة ، يعتبر كسل شها علملا مستقلا من عوامل الانتاج ، فيأتى تحت العبسل كن من عبل المحلمي ، وعبل العامل في الحقل ، والعامل في المنجم أو المصنع ، وعبل الكاتب في مكتبه ، وما الى ذلك ، وتشمل الأرس مساحات متباينة الخصوبة ، ويشمل رأس المسال على وحدات غير متبائلة كذلك ، ويترتب على عدم التجانسس هذا صعيبة تعميم بعس المعالجات على مختلف مكونسات كل علمل من العوامل ،

٢ _ ٧ تستند التغرقة بين الأرس ورأس الهال الى أسساقتصاديمة قرية • غالقول بمحدودية كبية الأرس ينطبق كذلك على جميع الموارد الهادية • كما أنه مع ذلك يمكن زيادة كبية الأرض • بتجفيف المستنقمات • واستصلاح الأراضي البور • والقسول باقستصار سريان قانون الغلة المتناقصة على الزراعة • واقتصار سريان قانون الغلة المتناقمة على الزراعة • واقتصار سريان قانون الغلة المتنايد على الصناعة • قول غير سليم كما سوف نأتي لذلك فيما بعد •

وكذلك تبرير التفرقة بين الأرض ورأس المال ، بحجمة أن الأولى هبة من هبات الطبيعة ، وأن الثانية من فعمل الانسان ، تبرير يتصف بالسطحية ، لأن الانسان تدخيل

نى استصلاح وتجفيف كثير من الأرابي في الدول القديسة و ويمكن زيادة انتاجية الأرض بما يستخدم فيها من رأس مال و يحيث نجد أنه من الصعب أن نبيز بين الأرض الأصليسية التي وهبتها الطبيحة و(الطبيعة وطلق الله سبحانه وتمالي) والتحميات المتتابعة التي قام بديا الانسان على هذه الأرس على مر السنين و

۲ ـ وليست سليم كذلك التفوقة بين العمل والتنظيم ، فليسسس المنظم وحد ، الذي يقوم بأعال تتطلب المخاطرة ، فالعاسل في المستم على المستشفى كل واحد منهم معسسرض لمخاطر معينة في علم ، وليست كذلك أعال المنظسسم لوحد ، هي التي تستدعى نشاط وذكا ، وقد رة على التصرف ، فكل الأعال تتطلب بدرجات متفاوتة هذه الصفات ،

لذلك يوجد من يقسم عوامل الانتاج الى عاملين نقط ، هسا العمل والطبيعة ، على أساس أن العمل والطبيعة اصل كل شي ، فيمكن رد رأس الهال الى تضافر العمل والطبيعة ، واعتبار التنظيم نوع من أنواع العمل ، كما يوجد من يقسم عوامل الانتاج السسى علملى العمل ورأس الهال فقط ، بذم الطبيعة (الأرض) السسى رأس الهال ، على أساس أنه لا يمكن الاستفادة من المسسسوارد الطبيعية الاعن طريق تدخل العمل ورأس الهال ،

وعوما نجد أنه على الرئم من الانتقادات التي توجه المسسى التقسيم الكلاسيكي لعوامل الانتاج ، فاده لا يؤال يستخدم لتسميسال عرب يعمل الحقائق الاقتصادية ، وسواد نستخدمه في كتابنا المسدّا الغرض ،

-1

الفصل الوابع عشر

م المسلمة على من المسلمة المس

يتوم المنظم بوظيفة التونيق بين عوامل الانتاج ، في هيئة علية التلجية ، لانتاج سلطا أو خدمات معينة ، فلكي يتحقق انتساج السلع والخدمات ، يتم التضافر بين عوامل الانتاج ، همسسنة التضافر يخضع لبعض القواعد والقوانين في علاقته بالسلمسسة أو الخدمة المنتجة ، ويجمنا في الفصل الحالي أن نوضح جانسب من عذه القواعد أو القوانين ،

قانون الغلة السائمة : Low of Diminishing Returns

the profession was a result in the section of the

ينس هذا القانون على أنه في هلية الانتاج كلمًا وادت نسبة علم واحد من عوامل الانتاج ، مع بقاء الموامل الأخزى البسسة (أو متوايدة بنسبة أقل) ، كلما انخفض كل من الناتج الحسدى والناتج المتوسط لذلك العامل بعد بلوغ حد معين .

نيوضع هذا القانون ما يحدث في كبية الناتج الذي يحققه المشروع في حالة زيادة عدد وحدات أحد عوامل الانتاج التي تسهم في انتاج هذا الناتج مع بنا عميم عوامل الانتاج الأخرى تابتسة دون تغيير و فعندما نزيد من كبية ما يستخدم في علية الانتباج من أحد عوامل الانتاج بدفعات متساوية متنالية مع بقا ومسسسا

يعدم من عوامل الانتاج الأخرى ثابتة على ما هى عليه ، مسان اجمالى الناتج من السلمة يزيد فى البداية بدفعات متتالية متزايدة ، ثم بعد حد معين تصبح دفعات الزيادة المتحققة فى هذا الناسسج بفعل الدفعات المذكورة أثل فأقل ، وإذا استمرت الزيادة فسسى كية ما يستخدم من عامل الانتاج المتغير، ويبلغ الناتج الكلسسسى المحقق حدا أتسى ، ثم يتناتص بعد هذا الحد ،

ولشرح هذا القانون ه نفترض أننا نقوم بزراعة القدم ه وأنسا نستخدم في ذلك علمان الأرض والعمل ه وأن مساحة الأرض الستى نقوم بزراهها ثابتة ه بينا أنه يمكن زيادة عمر العمل ه السسدى يستخدم في زراعة الأرض بوحدات متاثلة متتالية ه بما يوادي السي تحقيق ما يوضحه الجدول التالي من انتاج ه نتيجة للزيادة المتتالية في عمر العمل ه

جدوں بتغیر الناتج نتیجة ثبات أحد عامل الانتساج معند وتغیر الآخر بوحدات متاثلة متنالیسة

الثاتج الحدى للمامل(بالثان)	الناتج المتوسط للعامل(بالطن)	النائج الكلى لقطعة الأرض (بالطن)	عدد العمال
	ŧ	£	1
٥	ەر ٤	٩	۲
Y	٣ر ه	11	٣
٥	۲رّه	* 1	٤.
٤	٥	40	٥
۳ '	۲٫۶	4.4	٦
صغر	٤.	44	Y
۲_	۲٫۳	7.7	٨

يتبين من الجدول السابق و أنه بزيادة عدد العمسسال المشتغلين على المساحة الثابتة من الأرض يتحقق زيادة في كمية الناتج الكلى و ويستمر حدوث هذه الزيادة بمعدلات متزايدة عد البداية وقد ساهم العامل الأول بأربع وحدات مسين الناتج و والعامسل الثاني بخس وحدات و فهنا نجسد أن الناتج الحدى (أي مقدار الزيادة في الناتج الكلى الراجعة الى اطافة العامل الأخير) في تزايد و بما يودي الى الزيادة المتتابعة في الناتج التوسط للعامل (أي مقدار الناتج الكلى مقسوما علسي عدد العمال الذين اشتركوا في انتاجه) و وبعد أن يصل الناتسج

الحدى للعمل الى أتمى متدار له ، نانه باشاغة وحدات جديدة سن العمل ، يتجه الناتج المتوسط نحو الانخفاض التدريجى ، وتنبيح زيادة الناتج الكلى بمقادير متتابعة متناقصة ، نقد ساهم العاميسل الرابع بخمس وحدات من الناتج ، والعامل الخامس بأربع وحيدات والعامل السابع بلا شي عليسي الإطلاق ، ومن ثم يتوقف هنا مقدار الناتج الكلى عن الزيادة ، حيث يكون قد وصل الى أقصى مقدار له ، ويبدأ بعد ذلك الناتج الكلى ، مع الاستمرار في تشفيل وحدات اضافية متتابعة من العمل، في الانخفاض التدريجى ، فنجد أن اضافة العامل الثامن ، قسيد على انقاص حجم الناتج الكلى بوحد تين ،

فين الواضع أنه غد استخدام ثلاثة عال يتدفق أكبر مقسدار لكن من الناتج الحدى للعمل والناتج المتوسط للعمل • فكل سسن الناتج الحدى والناتج المتوسط يزيد ندريجيا بزياد تعدد العمال من واحد الى ثلاثة ويرجع ذلك الى أن تشغيل عدد من العمال إذن من ثلاثة لا يحقق الاستغلال الكامن لطاقة المساحة الثابتة سن الأرس • فتتصف عنا العلاقة بين الأرض والعمل بالتكامل والتعماون حتى نصل الى تشغيل عدد ثلاثة من العمال • الا أنه بزياد تعدد العمان الى ما يزيد عن ثلاثة ويحد ثانخفا مندريجي في كل من الناتج المتوسط للعامل وذلك يسبب بدأ ظهور ندرة ساحة

الأرض بالنسبة الى عدد العمال المشتغلين عليها • نزيادة عـــدد العمان عن ثلاثة لم يقابلها زيادة عن مسلحة الأرض ، وأنه لا يمكن الاستعاضة بوحدات العمس استعاضة كاملة عن الأرض ، فهسسس ليست بديلا كاملا عنها • وبذلك يطلق على هذه المرحلة مرحلسة تناقص الغلة ، حيث يبدأ هذا القانون في السريان ، فيتحسول التعاون أو التكامل الذي كان يسود المرحلة السابقة ، الى لون من المنافسة في هذه المرحلة الجديدة • فع الاستبرار في تشفيسل وحدات اضافية من العمل يستمر الانخفاض التدريجي في كل مسسن الناتج الحدى والناتج المتوسط ، ويستمر معذلك الناتج الكلي فيسي التزايد ، طالعا أن الانتاج الحدى للعمل موجها ، وبذلك يصل الانتاج الكلى الى أقصى مقدار له بتشغيل عدد ستة أو سبعة سيسن العمال • أما بزيادة عدد العمال عن هذا القدر ، يتحقق ناتسج حدى للعمل سالب ، يوادى الى احداث انخفاض في الناتج الكلي • ويغسر ذلك بكثرة عدد العمال المشتغلين على المساحة المحسدودة من الأرض ، بحيث يعطل بعضهم بعضا ، بدلا من أن يساهـــــد بعضهم البعض٠

 وبالبشأن تعالية استخدام العمل تبلغ حدها الأتمى كذ لـــك ، يتحقق أكبر قدر بن الانتاج بالنسبة للعامل (أى عند تحقيق أكهــر ناتج متوسط للعامل) وهي في مثالنا السابق عد تشغيل عــد ثانة عال ، وكلما زادت ندرة الأرض بالنسبة لندرة العمل ، كلمــا زادت الرغية في الاستغلال الأتمى للأرض ، وقلت الرغية فــــــــــ الاستخدام الأوفى للعامل ، أما اذا كان عرض العمل أكثر ندرة من عرض الأرض ، يكون مفضلا الاقتصار على تشغيل عدد ثلاث وحدات نقط من العمل .

- ۋان

والواضح أن ظهور أو انطباق تانون الغلة المتناقصة على المثل المستخدم يرجع الى توفر شرطى الندرة وحدم المكانية الاحلال الكامل بين علمى الانتاج • فيساحة الأرض ثابتة • ولم تزد مصح زيادة عدد الوحدات المستخدمة من العمل • وبالتالى تحقق شرط ندرة الأرض بالنسبة للعمل من بعد تشغيل وحدة العمل الثالثة • كما أن هناك عدم امكانية للاحلال الكامل بين العمل والأرض • وتسد تحدث أحيانا بعض المخترطت • التى تمكن من احلال بعسسف الموامل محل بعضها • دون أن يترتب على ذلك خفض في الانتاج • ولكن في مثالنا لم نشر الى شيء من ذلك • بافتراضنا ضعنيا على في مثالنا لم نشر الى شيء من ذلك • بافتراضنا ضعنيا الحجم •

عندا ويغترض في هذا القانون أن يزداد المامل المتفسير بوحدات متماثلة • فجميح الوحدات الاضافية من العامل المتفسير تتماثل من ناحية الكفائة مع الوحدات السابقة لها ، وذلك حتى لا يوثر عدم تماثلها على ما يترتب من اشافتها من ناتج حسدى ، وحتى يكون الانخفاض في الناتج الحدى والناتج المتوسط راجع فقسط لتأثير قانون الغلة المتناقصة • كما أنه يغترض كذلك ثبات حالسسة المعرفة الفنية ، وقدم وجود ونورات نتيجة للنبو في الحجم ، وذلسك لأن تطبيق المديد من الاختراط توالابتكارات قد يودى الى تضاعف انتاج الأرض (دون زيات المساحة المنزرة) باستخدام كميسسات أكبر من رأس المال ، مثل الآلات الزراعية والأسمدة والطرق السليمة

وفى النهاية من المهم أن نشير بأن نانون الغلة المتناقصية لا ينطبق فحسب على الانتاج الزراعى ، كما افترض الاقتصاديسيون الكلاسيك الانجليز ، فهو قانون عام ينطبق كذلك على الصناعية ، وذلك لأنه يعبر عن الوضع الطبيعي للأثياء ، حيث أنه لا يمكن الادعاء يفي ظل الغروض السلبن الاشارة اليها يامكانيسية زيادة انتاج سلمة من السلم بنسبة ، ٣٠ ، كتتجة لزيادة استخدام عامل واحد من عوامل الانتاج المستخدمة في انتاج هذه السلمية بنسبة ، ٣٠ ، وإلا كان من السهل أن نحل جميع مشاكلنا الناصة بالنقى في عرض معظم الموارد ،

تانون الغلة المتزايدة:

بسد أن تناولنا الحالة السابقة ، قد نتصور أن مضافعة كسية جميع عوامل الانتاج المستخدمة في انتاج سلعة معينة ، يود دى السي تضاعف مثيل فيما يتحقق من ناتج ، ولكن ما قد يحدث قد يختلف عن ذلك ، بأن يزيد الانتاج السحقق عن مقدار الضعف ، وهنسسا نفول أننا مواجهين بقانون الغلة المتزايدة ، فالتوسع في استخدام عوامل الانتاج ، يود دى الى حدوث وقورات داخلية Internal عوامل الانتاج ، يود دى الى حدوث وقورات داخلية External Economies

فيد لا من استخدام كية صغيرة من عوامل الانتاج على هيئة منع صغير و تستخدم كيات أكثر من مختلف عوامل الانتاج اللازمة و فنكون أمام مصنعا كبيرا و والمصنح الكبير أجدر على تحقيق العديد من الوزورات الداخلية وأى العديد من الوزايا التي تنشأ داخل المستح نفسه و وتوقدى الى انخفاض نفقات انتاجه و وارتفاع كسائته الانتاجية و فالانتاج الكبير يتبح قرصة تقسيم العمل الى عليسات جزئية صغيرة و يوجد من كل منها كبية من العمل تمكن من الاستفادة الكاملة من وقت كل عامل وكل موظف حسب تخصصه و وما يترتب على

⁽x) بصدد الحديث فيما بعد عن الانتاج الكبير سوف يتم شرح كل من الوفورات الداخلية والخارجية بشئ من التفصيل أكبر •

ذلكس توفير وقت العامل في الانتقال من علية الى أخرى ، وتوفسر ما يلزم من وقت ونفقات في التدريب واكتساب الخبرة ، وامكانيسسة الحصول على أعلى الكفاءات في كل تخصص ، طالما تتوفر كمية الانتاج التي تبور ما يدفع لهم من أجور مرتفعة ، كما يمكن استخسدام الآلات المتخصصة وفيرة الانتاج ، واستغلال كامل طاقتها الانتاجية. هذا مع العلم بأن كفاءة الآلات والمعدات تزداد بزيادة حجمها ، فزيادة حجم السفينة الى الضعف يزيد حمولتها الى ما هو أكثر سن فيادة حجم السفينة الى الضعف يزيد حمولتها الى ما هو أكثر سن ضعف الحاجة الى الوقود أو العمالة أو تكاليف الاشراف ، هسند في الوقورات لا يمكن تجزئتها على الطاقات الانتاجية الأصغر ، فهسسي وفورات لا يمكن تجزئتها على الطاقات الانتاجية الأصغر ، فهسسي

كما تتحقق ظاهرة الغلة المتزايدة نتيجة لما يتحقى من كسبر حجم السناعة ، وما يصاحب ذلك من وفورات خارجية ، فزيسادة عدد المشروط تالانتاجية في صناعة ما في منطقة معينة ، يوادي الس توفر العمال اللازمين لهذه السناعة في تلك المنطقة ، وتوفسسسر الخدمات الفنية والصرفية والتخزينية والتسويقية اللازمة في نفسسس المنطقة ، كما قد تتوطن في نفس المنطقة الصناعات المغذيسسة والصناعات المعنية ، مما يوادي السسي والصناعات المعنية ، مما يوادي السمن انخفاض تكاليف النقل وتكاليف الانتاج ،

مفهوم نفقات الانتاج:

تذلف تفاصيل تحديد نفقات الانتاج من الوجهة الاقتصادية من شخص الى آخر ه الا أن البدأ العام الذي يحكم هذه التفاصيل هو ما يسمى بنفقة الفرصة البديلة أو الفائعة copportunity cos هـ ويعنى بذلك أن نفقة استخدام شى ما ه في مشروع معين ه هـ ويعنى بذلك أن نفقة استخدام شي ما ه في مشروع معين ه هـ ويعنى بندار الفائدة أو الميزة الفائعة بسبب عدم استخدام هذا الشي في أنضل الاستخدامات البدياة والميزة الماليدياة والميزة والميزة والميزة والميزة الماليدياة والميزة والم

واحتماب النفقة على أما من نفقة الغرصة البديلة و أمر سهسل من الناحية النزية و الا أنه ليسركذ لك عد التطبيق و فعنسسد استخدام عوامل الانتاج المشتراة أو المواجرة من الغير و قد لا يكون هناك صموية ؟ اذا احتماب المشروع نفقتها بما يساوى ما دفع في سبيل الحصول عليها أو الاستفادة منها و وذلك اذا أخذ بفكرة أنه بما دفعه المشروع من مقابل لها و قانه يكون قد ضحى بالأشها الأغرى التي كان يمكنه الحصول عليها بهذا المقابل وعلى ذلك افان ما دفع من ثمن في هذه الأشياء ويقيس تكلفة الفرصة البديلسة لهذا الاستخدام ولكن الصعوبة تظهر عد استخدام المسروع ليمض عوامل الانتاج المملوكة له و فهنا لا يد من تقدير نفقسسة

لاستخدام تلك العوامل • ومثال ذلك استخدام أرض أو مبانسسى مبلوكة للشروع و أو تيام صاحب المشروع بادارته بنفسه و وهنا قسد تحتسب نققة لهذه العوامل على أساس أسعار السوق الحالية لها و وذلك لأنه في امكان المشروع الحصول على ايراد منها بتأجيرها أو يعدها المشروع آخر •

ويشتمل المفهوم الاقتصادى لنفقات الانتاج على الأرسساح ، بالقدر الذى يكون مشجعا لملاك المشروع ومديريه على القيسسام بوظيفتهم ، وتحمل الأخطار التى يستلزمها المشروع ، فهذا القدر المعادى من الأرباح ، ويدخل ضمن نفقات الانتاج ، باعتباره مقابسل مساهمة أحد عوامل الانتاج وذلك مثل الأجور وقوائد رأس المسسال وغير ذلك من عناصر تدخل في نفقات الانتاج ،

هذا وتوجد علاقة بهن نفقات الانتاج وحجم الانتاج في المشروع و فتتوقف نفقة الانتاج و التي يتحملها المشروع في قياسه بعملية الانتاج على حجم أو مستوى الانتاج من السلع أو الخدمات و التي يقوم بانتاجها خلال مدة محددة و مع افترض بقا و الأشيسا و الأخرى على حالها و فلقصر أثر التغير في حجم الانتاج أو حجم المشروع على التغير في نفقة الانتاج و لا بد أن نفترض ثبسسات المصواصل الأخرى و التي يمكن أن تغير من نفقة الانتاج و وذلك مشل .

المشروع • تعندما يتغير ما يدفع من ثمن مقابل الحصول على خدمات عوامل الانتاج • تتغير نفقة الانتاج • وكذلك اذا تغير الأسلسوب الانتاج • منا يوائسر أيضا على نفقة الانتاج • ولذلك لا بد من افتراض ثبات كل مسسن أثبان عوامل الانتاج • ولذلك لا بد من افتراض ثبات كل مسسن أثبان عوامل الانتاج • ولأسلوب الانتاجي المستخدم • اذا ما أرسد دراسة أثر التغير في حجم الانتاج بالمشروع على نفقة ما ينتجه من سلع أو خدمات •

كذلك لا بد من أن تحدد طول الفترة الزمنية ، التى يجمسوى خلالها دراسة أثر التغير في حجم الانتاج على نفقة الانتاج ، وذلسك لأنه يختلف مدى تأثير نفقات الانتاج في المشروع ، بتغير حجمسم هذا الانتاج ، بحسب طول الفترة الزمنية محل الاهتمام ، وسسااذا كانت أجلا فسيرا Short run أو أجسلا طويسلا للمروم ، لدور Long run

ويمرف الأجل القمير ، بأنه الفترة الزمنية التى تكون من القسر بحيث لا يستطيع المشروع خلالها من تغيير كبية بعض عوامل الانتاج المستخدمة نيه ، وذلك مثل الأرض ، الببانى ، الآلات ، فوائسسد رواوسا لأموال المقترضة ، ومرتبات كبار المديرين في المشسروع ، وتمرف عوامل الانتاج هذه بموامل الانتاج الثابتة ، ويطلق على سا يتحمل في صددها من نققة بالنفقات الثابتة ، وذلك لأنه علسسس الشروع أن يتحملها خلال الا "جل القسير ، سوا " كان في حاجة السي ما تمبر هدمن خدمات أم لا ، فهذه النقات الثابتة ترتبط بطاقية انتاجية معينة ، تشل الحد الأقسى الذي يمكن أن يصله الانسلاج بالمشروع خلال الأجل القسير ، فهي عب يتحمله المشروع ، سلوا وصل بانتاجه السي هذا الحد الأقسى ، أو لم يصل الا الى جز منه ، ولا يستطيع المشروع أن يغير من قدرها ، بتغيير ما يحققه سن انتاج فعلى ،

ويجانب هذه النقات الثابتة ، توجد أيضا نقات متفسيرة خلال الأجل القمير ، بمعنى أنها تتغير طبقا لتغير حجم الانتساج داخل المشروع ، وذلك مثل المواد الأولية ، العمل ، الطاقسسة المحركة ، فهذه العوامل تزيد وتنقس مع زيادة ونقس الانتاج بالمشروع دون حاجة الى تغيير حجم المشروع .

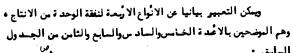
وعلى ذلك فانه يمكن التمييز خلال الأجل القصير بيسن نوعيين من النفقة: نفقات الانتاج الثابتة ، ونفقات الانتاج المتغيرة .

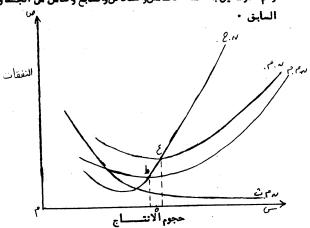
أما الأجل الطويل فانه يمثل الفترة الزمنية ، التى تكون مسن الطول بحيث يمكن خلالها أن يغير المشروع من كبية عوامل الانتساج المختلفة ، فهنا لا يوجد تعيير بين نفقات ثابتة ونفقات متخسيرة ، حيث تصبح جميع النفقات متغيرة ، لأنه يمكن للمشروع أن يخسسير من كبية أى من عوامل الانتاج التى يستخدمها في الانتاج ،

نفقات الانتاج في الأجل القسير:

يمكن أن نقسم أنواع النفقة في الأجل القسير الى توعين رئيسهمين الأول هو نفقة كل الانتاج ، والثاني نفقة الوحدة الواحدة من الانتاج. وتحت كل من هذين النوعين ، تأتى عدة أنوا عمن النفقة ، نيمكسن أن نبير تحت نفقة كل الانتاج بين ثلاثة أنواع من النفقة : النفقية الكلية الثابتة ، النفقة الكلية المتغيرة ، والنفقة الكلية ، ويمكن كذلسك أن نبير تحتنفة الوحدة الواحدة من الانتاج بين أربعة أنواع مسن نفقة الوحدة : النفقة المتوسطة الثابئة ، النفقة المتوسطة المتغسيرة ، النفقة المتوسطة والنفقة الحدية ، ويمكن الحسول على الأنواع الثلاثسة الأولى من نفقة الوحدة ، وذلك بقسمة ما يقابل كل منها من نفقة كليسة على عدد الرحدات المنتجة من السلعة أو الخدمة • ويمكن الحصول على النفقة الحدية هد حجم معين من الانتاج ، بطرح النفقة الكليسة لحجم الانتاج السابق على هذا الحجم من النفقة الكلية لهذا الحجم نفسه ، وذلك لأنه يقسد بالنفقة الحدية ، مقدار التغير في النفقسة الكلية ، الراجع الى زيادة حجم الانتاج في المشروع ، بما مقسسداره وحدة واحدة • والجدول التالي يوضع الأنواع المختلفة لنفقة الانتساج ني الأجل القسير

٠	6	۲,	40	¥	10	=	>	~	~	~	1	العدية
71,95	٦٨٨٦	. لمره ۱	こぞがっ	٨٨ ١١	Ξ	۳.	۲, ۲	ه ۲ر ۰ ۱	7	9 ۲	۲,	النوسطة
y., x 0	31/11	٠, ١٢	11,11	4 ۳ ر ۹	٤ ار لم	~	٠,۲۲	٥٢٥	77.1	, هر د	>	المنوة المندة
4 X L'C	٢ ټير ا	4	۲٫۲۰	٠ مر ٢	144	7,74.	·	•	7,77	-	۲.	العنوسطة
117	4.4	701	14.	•	¥	17	<u>.</u>	13	1.1	40	۲,	Ę.
737	141	127	-:	ζ,	۴	£.7	71	44	1.0	-	>	الكاية المتنبوة
۲.	٠.	۲.	۲.	٠.	۲.	۲.	۲.	۲.	۲.	۲.	۲.	। हता ² विभेग
7	Ξ	-	مہ	>	- ≺	. ــ	•	~	7	~	_	E. J.





- ن م ث = نفقة متوسطة عابتة
- ن م م = نفقة متوسطة متغيرة
 - ن م = نفقة متوسطة
 - ن ح = نفقة حدية
- ويلاحظ من الجدول رقم ٩ والرسم اليوانى السابسيق ٥
- أن النفقة المنوسطة الثابئة تتناقص تدريجها ،بترابد حجم الانتاج ،

وذلك لتوزيع العبلغ الثابت للنفقة على عدد متوايد من وحدات الانتاج ، بما يودى الى التناقص التدريجي في نصيب وحدة الانتاج من هـــذ، النفقة • فنجد أن منحنى النفقة المتوسطة الثابئة (ن م ث) ينحـــدر الى أسفل من جهة الشمال الغربي الى جهة الجنوب الشرقى •

أما فيما يتعلق بالنفقة المتوسطة المتغيرة ، فانها تقل تدريجيسا مع تزايد حجم الانتاج عد البداية ، ثم تبدأ بعد ذلك ني التزايسيد بعدلات متزايدة مع الاستعرار في زيادة الانتاج ، وذلك تطبيقيا لقانون تناقس الغلة السابق ذكره ، وباشافة النفقة المتوسطة الثابتية الى النفقة المتوسطة المتغيرة ، نصل الى النفقة المتوسطة ، أى مجموع النفقا تالتي تتحملها الوحدة الواحدة من الانتاج ، وهي كما فيسب حالة النفقة المتوسطة المتغيرة ، تأخذ مع زيادة الانتاج في التناقس تدريجيا ، الى أن تصل الى أقل مستوى لها عد نقطة "ع" ، شسم تبده بعد ذلك في التزايد تدريجيا مع الاستعرار في زيادة الانتاج ، ويفسر ذلك بنفس التفسير السابق ، الخاص بقانون تناقص الغلية ، ويفسر ذلك بنفس النفسير السابق ، الخاص بقانون تناقص الغلية ، المتوسطة المتغيرة ، وذلك بعسانة تساوى المسافة التي يرتفع بهسلام منحنى النفقة المتوسطة الثابتة عن المحور الأفقى عد الحجوم المختلفة المتوسطة كذلك أن النقطة "ع" ، التي يصل فيها منحسف للانتاج ، ويلاحظ كذلك أن النقطة "ع" ، التي يصل فيها منحسف النفقة المتوسطة عد أقل مستوى له ، تقع على يبين النقطة "ط" ،

الهي

التى يصل نبها منحنى النفقة المتوسطة المتغيرة عد أقل مستوى له ه أى أن يكون حجم الانتاج التى تتحقى عد وأقل نفقة متوسطة أكبر سن حجم الانتاج ه الذى تتحقى عد وأقل نفقة متوسطة متغيرة ه وذلسك لأن النفقة المتوسطة المتغيرة والنفقة المتوسطة الثابت ه بالاضافة الى أن تيمة النفقة المتوسطة الثابت مناقصة مع زيادة حجم الانتاج و هذا ويطلق على حجم الانتاج الذى تصل هذه النفقة المتوسطة الى أدنى مستوى لها بالحجسم الاثمل للانتاج في المشروع و وان كان من غير المحتم أن يكون هذا الحجم هو الحجم الذى تتحقى عده اكبر الأرباح و لأن الأرساح الحجم هو الحجم الذى تتحقى عده اكبر الأرباح و لأن الأرساح الحقف نقط على النفقات و بل أيضا على ايرادات الانتاج و

أما فيما يتعلق بالنفقة الحدية ، فنلاعظ أن المنحنى الخاص بهما (نح) ، يبدأ في الانحدار من جهة الشال الغربي السب الجنوب الشرقي أولا حتى تصل النفقة الحدية الى أقل قيمة لهسا ، ثم يبدأ بعد ذلك في الاتجاء الى أعلى جهة الشمال الشرقي ، بما يعنى زيادة النفقة الحدية ، بزيادة الانتاج ، ويلاحظ أنه كلمسا كانت النفقة الحدية أقل من النفقة المتوسطة ، كلما أدى ذلك السب تناقص النفقة المحدية أقل من النفقة المتوسطة ، قان ذلك يوادى الى ارتفاع النفقة المتوسطة ، لذلك تستم المتوسطة ، فان ذلك يوادى الى ارتفاع النفقة الحدية أقل منها ، النفقة المتوسطة ، لذلك تستم النفقة المتوسطة ، لذلك تستم النفقة المتوسطة ، لذلك تستم النفقة المتوسطة ، التناقص ، طالما كانت النفقة الحدية أقل منها ،

وبعجرد ما تريد النفقة الحدية عن النفقة المتوسطة ، تبند النفسة المتوسطة في الترايد ، من ذلك نستنج أن نفطة التقا منحنيسس النفقة المحدية ، هي النقطة التي تسل عند ها النفقة المحديث عن النفقة الحديث عن النفقة المحديث عن النفقة المحديث عن النفقة المحديث عن النفقة المتوسطة ، بها يو دي الى ابتدا النفقة المتوسطة في الترايد ، وينفر المنطق ، فان نقطة التقا منحسسني النفقة المحدية بمنحني النفقة المتوسطة المتغيرة الى أدنى مقدار لها ، وعلسي تصل عندها النفقة المتوسطة المتغيرة الى أدنى مقدار لها ، وعلسي ذلك ، نجد أن منحني النفقة الحدية يبتد أولا في التناقس مسمح زيادة حجم الانتاج ، ثم بعد تخطي حجم معين ، يبتد في الترايد صاعدا الى أعلى ، وفي أثنا تصاعد ، وبير بأدني نقطة على منحني منحني النفقة المتوسطة المتغيرة ، ثم بعد ذلك يمر بأدني نقطة على منحني منحنى النفقة المتوسطة ، وذلك كما هو واضح في الرسم بمسسروره منحني النفقة المتوسطة ، وذلك كما هو واضح في الرسم بمسسروره بالنقطتين ط ، ع على التوالى ،

القصل الساد س عشر

تسوازن المسروع

يسعى دائما المسروع نحو العمل على الحصول على أكبر الأرساح الممكنة ، أو الدمل على التغييق من نطاق الخسائر التي يمكنت أن تصيبه الى أقل الحدود الممكنة اذا ما كانت ظروف السوق غير مواتيسة له ، ويتعلب دذا أن يقوم المسروع باجرا ، مقارنة دقيقة بين كسل تغيير في حجم نفقاته ، وكل تغيير في حجم ايراداته ، الذي يرجع الى التغير الذي يحدثه المسروع في كبيات انتاجه وبيعه من السلعة ، وبتحتيق المسروع لهذه الغاية يكون قد وصل الى وضع توازني طبقال للظروف السائدة في السوق ،

وقد يختلف الوضع التوازنى للمشروع باختلاف الأجل الزمسنى الذي يعنينا عصب أنه يسعى خلال الأجل القصير نحو تحليق غيته بالتغيير فقط من كلية المستخدم من عوامل الانتاج المتغيرة •أسسا في الأجل الطويل عفوه يستطيع كذلك بلوغ غيته عن طريسسق التغيير في جميع عوامل الانتاج • لذلك سوف ندرس هنا التوازن في الأجل الطويل والتوازن في الأجل القصير كل على حده •

كذلك تختلف ظروف توازن المشروع باختلاف نوع السوق المد ى يعمل فى ظله • فهل هو سوق منافسة كاملة ، أم سوق احتكار بيع ، أم منافسة احتكارية ، أم غير ذلك • فمنحنى الطلب المسد ى يواجهه المشروع مختلف من سوق الى آخر • فهو تام المرونسة

توازن المشروع والصناعة في ظل المنافسة الكاملة :

تحت هذا النوعمن الأسواق نتناول التوازن في كل من الأجـــل الطويل والأجل القصير على حده كما يلي :

التوازن في الأجل الطويل:

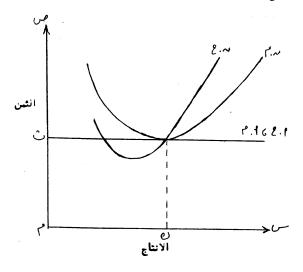
توادى المنافسة الكاملة في الأجل الطويل ، الى أن يكون سعر السلمة والايراد الحدى مساويا لكل من النفقة المتوسطيسية والنفقة الحدية •

فين الواضح أنه يسيادة حالة المنافسة الكاملة ، لا يكون فسى استطاعة أى مشروع متنافس ، ان يحدث تغييرا في الشن ، نتيجة لسياسته الانتاجية أو البيعية ، فتزيد ايراداته الكلية ، بمنسسدار يعادل دائما الثين السائد في السوق ، لكل وحدة النائية يبيعها من السلعة ، ولذلك نجد أن الثين يعادل دائما الإيراد الحسدي.

فالبنتج لا يكون عدد أي سيطرة على الثبن ه سا يدفعه الى أن يأخذه كافئية مسلمة ، ويحاول أن يصل إلى أكبر قدر ممكن من الأرباح ، عسن طريق تحديد حجم الانتاج والذي تصل عدونفقات الانتاج المسس المستوى الذي يسمح له بتحقيق ذلك • وعلى ذلك فهو يزيد مسن حجم انتاجه الس أن يصل إلى المستوى الذي يتعادل عده الابسراد الحدى مع النفقة الحدية • فاذا نقس الانتاج عن ذلك ، تكون النفقة الحدية أقل من الايواد الحدى ، مما يضيع عليه قرصة الحصول علسس ايراد نتيجة انتاج وبيع الوحدة الاضافية من السلمة ، يزيد عا يدفعه من نفقة في سبيل انتاج وبيع هذه الوحدة الاضافية • لذلك يستمسر البنتج في زيادة حجم انتاجه طالبا ما يتحمله من نفقة حدية نتيجــة انتاج الوحدة الاضافية من السلمة أقل ما يحصل عليه من ايسسراد حدى و نتيجة بيع هذ والوحدة و وهكذا يستبر المنتج في زيــادة حجم انتاجه الى أن تتساوى النفقة الحدية مع الايراد الحدى (الثمن). فاذا طول البنتج أن يزيد من حجم انتاجه عن هذا المستوى بوحدة واحدة 6 فسوف تزيد النفقة الحدية عن الايراد الحدى 6 بما يحمله بخسارة نتيجة انتاج هذه الوحدة ، وبالتالي يكون من الأنضل ليسه أن يتوتف عن انتاج هذه الوحدة ٠ وعلى ذلك ٥ نجد أن تــــوازن المنشأة يتحقق بحصولها على أقسى ربح ممكن ٥ ويتم ذلك بتسماوي الايراد الحدى للبنشأة بالنفقة الحدية لهذه البنشأة •

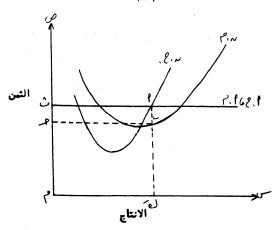
وفي الأجل الطويل في حالة المنانسة الكاملة ، نجد أن السناعة تتوازن بتساوى ثبن السلمة مع نفقتها المتوسطة • ويعنى بتسسوازن السناعة أن لا يوجد أتجاه من منشآت جديدة للدخول إلى الصناعة ، أو اتجاء من المنشآت القائمة في الصناعة للخروج منها ، وذ لسيك لحصول المنشآت القائمة على ما يسمى بالربح المادى ، وهو الدخــل الكافي لتشجيعها على البقا في الصناعة ، ولاعتقاد المنظمين خسارج الصناعة أن دخولهم لهذه الصناعة لن يمكنهم من الحصول على الربسح العادى • وما دامت تصل الصناعة الى الوضع ، الذي تحصل فيسسه كُلُّ مِن المنشآت القائمة بها على الربح العادى ، قان ذلك يستلسوم تساوى الثمن مع النفقة المتوسطة • فهنا فقط يتم حصول كل منشأة على ما يسبى بالربع المادى ه لأنه اذا كان الثين يزيد عن النقسية المتوسطة ، لاستطاعت المنشآت القائمة في الصناعة أن تحقق أربـــام تفوق مستوى الربح العادى هما يدفع منشآت جديدة للدخييول الى كَفَدُ والصناعة والى أن يحدث تعادل بين الثمن والنفقة المتوسطة فيتحقق التوازن • واذا كان الثمن يقل عن النفقة المتوسطة ، لانسحبت بعض المنشآت القائمة في الصناعة ، لعدم حصولها على مستوى الرسيح العادى ، ويستبر هذا الوضع الى أن يحدث تعادل بهن الشـــن والنفقة المتوسطة ، وهنا تصل الصناعة الى وضع التوازن .

نخلص منا سبق و أنونى غل غروف المنافسة الكاملة في الأجل الطويل و يتحقق توازن كل من المنشأة والصناعة و بحدوث التساوى بين كل من الثين (الايراد المتوسط) والايراد الحدى والنفقية المتوسطة و ويمكن زيادة توضيح ذلك بالموسم البياني التالى:



فالخط المستنيم أو أو م الموازى للمحور الأنتسى ه يمثل منحنى الايراد الحدى وضحنى الايراد المتوسط (الثنن) فسى نفس الوقت ه وذلك لا ن الايراد الحدى والايراد المتوسط (الثنن) يتساويان في ظل المنافسة الكاملة ه ويطلا ظبتون عند أى كهية مسسن المنتج ه تعرضها المنشأة للبيع ه ولذلك فهو بأخذ شكل الخسسط المستقيم الموازى للمحور السينى ويتحقق التوازن ه بالثنا هسذا الخط بنقطة تقاطع منحنى النفقة الحدية (ن ح) والنفقة المتوسطة (ن م) ه فيتحدد انتاج المنشأة بالكهية ك ه التي يتم عدهسسا النوازن ه

ومن الواضح أن الوصول الى الوضع السابق شرحه ه متوتف على فرض تساوى نفقات كل المنشآت القائمة في الصناعة • الا أنه قسست يحدث نتيجة لعدم تجانس عوامل الانتاج المستخدمة في المنشسات المختلفة ه أن لا تتساوى النفقات في المنشآت المختلفة المشتخلة فسس نفس الصناعة ه مما يوودى الى حصول بعض هذه المنشآت علسس أرباح غير عادية • فطالما أن انتاج المنشآت الأقل كفائة مطلوب في السوق • فلا بد أن يخطى الثمن النفقات الحدية والمتوسطة لهسنة • المنشآت ، بما يستنبعه أن تحقق المنشآت الأكثر كفائة أرباح غسير عادية • كما يتضح من الرسم البياني التالى :



قالرسم يوضح حالة منشأة ذات كفا " أعلى من غيرها مسسن المنشآت المشتغلة في نفس الصناعة ه وبالتالى قان ما تحققه مسسن نفقة متوسطة ه يكون أقل من الأخرى ه بما يسمح لها أن تحقيق بنفس مستوى الثين السائد (ث) قدراً من الأرباح غير الماديسة فيهنا سوف تزيد المنشأة من انتاجها الى أن تصل للنقطسة (أ) هالتي يتساوى عدها الايراد الحدى مع النفقة الحدية (شرط تسوازن المنشأة) ه وبذلك يتحدد الانتاج بهذه النقطة ه وبكون مقداره م كراً و ك ب هوالتي تقل عن الثين م ثالمسافة شد النقطة ثارا به الذلك يتضع لنا

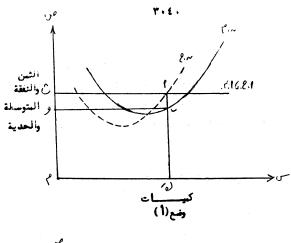
أن ما تحققه المنشأة من قدر من الأرباع فير العادية ، يمثل المستطيل أ بدك .

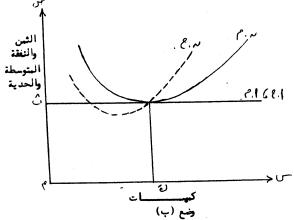
الا أنه من المغروض في ظل المنافسة الكاملة بالأجل الطويل أن لا توجد تلك العالات الخاصة بالمنشآت غير العادية (التي تحقيسة تحقق أرباح غير عادية ، بسبب ارتفاع كفاءة بعض عوامل الانتسساج المشتغلة نيها ، فأن ظروف المنافسة الكاملة بالأجل الطويل ، وسيا تقترن به من توافر المعرفة الكاملة بين المتعاملين بالسوق ، وحريسة انتقال عوامل الانتاج ، سوف توادي الى حصول أصحاب عاصر الانتاج الستازة هذه على الغرق في النفقة ه الذي يترتب على استخصيدام العوامل التي يمتلكونها في الانتاج ، بما يوادي الى تساوى النفقية البنوسطة في جميع البنقات المشتغلة بالمناعة المعنية ، وبالتاليسي تزول الأرباح غير العادية ، لذلك نجد أنه في ظل المنافسة الكاملية بالأجل الطبيل ، يتحقق التوازن لكل من المنشأة والمناعة بتساوى كـل من الثمن والايراد الحدى والنفقة الحدية والنفقة المتوسطة •

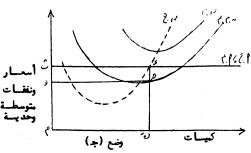
التوازن في الأجل القمير: في الأجل القمير ، قد يرتفع الثمن ارتفاط كبيرا ، فيزيد عسن النفقة المتوسطة ، بما يوعدى إلى أن تحقق المنشآت القائمة في المناعة أرباط غير عادية ، كما أنه قد ينخفض الثمن الى ما يقل عن النفقة المتوسطة ، ما يوادى الى تحمل المنشآت بخمارة ، وقد يتسساوى الثمن مع النفقة المتوسطة ، وهنا تحصل المنشآت المشتخلة فيسسس المناعة على أرباح عادية ، وفي جميع هذا الأحوال يتحقق تسوازن المنشأة عدد تساوى الايواد الحدى مع النفقة الحدية ،

وقد يحدث أن تتماثل المنفآت المختلفة من حيث النفقات ه بأن تكون عوامل الانتاج المختلفة ه التي تستخدمها تلك المنفسآت متساوية من حيث الكفاقة والثمن ه وهنا يتساوى وضع هذه المنفسآت بالنسبة للثمن السائد في السوق ه نقد تحقق أدباط غير طديدة أو خسائر ه دون أن يترتب على ذلك دخول أو خوج المنفآت مسن أو الى المناعة ه بسبب ثبات عوامل الانتاج الثابتة غلال الأجسل التميير ه بما لا يؤادى الى توازن المناعة خلال ذلك الأجسل ه الا

وقد يحدث في الأجل القبير ه أن تختلف البنطآت البشتغلة في نفس المناعة من حيث كا "قط متخدمه من عوامل انتاج مختلفة دون أن ينعكس ذلك الاختلاف على أثبان تلك الموامل ه مسلسا يوقدى الى حصول بعض البنطآت على أرباح غير طدية ه وحسسول البعض على أرباح طدية ه وتحقيق البعض الآخر لخسائر ه وذلسك كما يتضع من الرسم البهائي الثالى للأوضاعاً ه ب ه حد على الترتيب و







 يتوقع تحسن في الظروف والستقبل ، ويرى أنه سن الصعب تعريض بعض الماملين فيه ، وهنا يستمر الانتاج في أضيق الحدود ،

وعلى ذلك تجد أنه قد لا تتوازن المناعة في الأجل القسيين الا أنه يتم توازن البنفآت البختافة بتساوى النفقة الحدية مسسخ الإيراد الحدى و لأنه بتحقق هذا الفرط يعكنها أن تحصل علس أكبر الأرباح البعكة وسواء كانت طدية أو غير طدية وأو يعكنها من أن تقلل من خطائرها بقدر الإمكان و

توازن المشروع في ظل احتكار البيع:

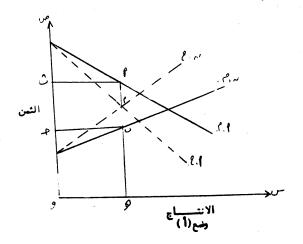
ذكرنا نينا سيق هد الحديث عن الأسواق ه أن المنافسة الكاملة حالة نادرة الحدوث ه الا أنه من المنيد أن نقوم بدراستها لكى يمكن الرجوع اليها لتحديد هيكل أو نوع ما نقابله في الحياة المعلمة من أسواق • لذلك سوف تجرى التعديلات اللازمة طسس نبوذج المنافسة الكاملة ه السابق ذكره ه حتى يمكن أن نوضح كوفية توازن المفروط تالمشتغلة في طل الأنواع الأخرى من الأسواق • ونكتفي هنا بشرح التوازن في حالات : احتكار البيع والمنافسة الاحتكارية •

نفيها يتملق باحتكار البيع ، فلقد أوضعنا فيها سبق هـــه ، أو الكية أن السيطرة تكون للمحتكر ، اما على الثين الذي يبيع به ، أو الكية

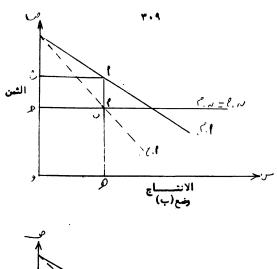
التى يريد أن يبيمها و وانه لا يمكنه أن يتحكم فى أن يبيع أى كبيسة يريد و بأى سمر يشا و فتتوقف كبية الطلب على سلمته هسسد أى سمر على ظروف الطلب على سلمته و وهو لا يستطيع أن يو "ثر علسس هذه الظروف و

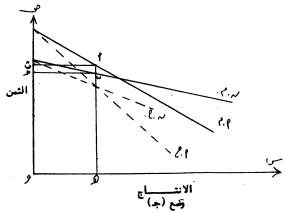
وكما يحدث في حالة المنافسة الكاملة ، فان المنتج المحتكسر يستمر في زيادة الانتاج الى أن يجد أن النفقة الحدية مساريسسة للإيراد الحدى ، فاذا على على زيادة الانتاج عن ذلك ، فسسوف يقل ايراده الحدى ، وتزيد النفقة الحدية عن الايراد الحدى ، بمسأ يوودى الى انقاص أرباحه ، فلذلك صوف يتوقف عن تغيير حجسم الانتاج ، عد النقطة التي يتساوى عدها النفقة الحدية مع الايسراد الحدى ، وهذا الشرط الخاص بالتوازن يسرى على المحتكر سسوا كانت النفقة الحدية للمحتكر متزايدة أو ثابتة أو متناقصة (١) ، كمسا

⁽۱) يختلف الوضع في حالة الاحتكار عن حالة البنائسة الكاملة ، فسلا يبكن في حالة البنائسة الكاملة أن يتم التوازن ، آلا اذا كسان منحنى النفقة الحدية صاعدا ، بمعنى تزايد النفقة ، اذ أن منحنى الايراد الحدى في حالة البنائسة الكاملة يكون خطسسا أنتيا ونقطة أتسى ربح هي النقطة التي يقطع فيها منحنى النفقة الحدية منحنى الرفسع لا الحدى من أسفله ، وهذا الوضيع لا يحدث الا اذا كان منحنى النفقة الحدية في حالة البنائسسة الكاملة صاعدا على مقربة من نقطة التوازن ،



-== أما في حالة الاحتكار ، نقد يتم الثوازن مع تناقس منحسني النفتة الحدية ، لأن استبرار المنشأة في التوسع بعد نقطست التوازن هذه ، يو ودى الى كبر حجم الانتاج بما يو "ثر على ثمسن السلمة بالانخفاض ، بقدر قد يفوق أثر التناقص في النفقة ، لذلسك يشترط لتوازن المحتكر في ظروف التكاليف المتناقصة ، أن لا يكون انخفاض منحنى النفقة المتناقصة في جميع أجزاك أكثر من انخفساض منحنى الايراد الحدى ، والا انعدم التوازن ،





- ملاحظـــات: 1 · م الايراد المتوسط
- الايراد الحسدى
- النفقة المتوسطة ن ٠ م
 - النفقة الحدية ن • ح

يتضع في جميع الأوضاع السابقة ، أنه يتم توازن المحتكر عد تلاتى منحنى الايراد الحدى معمنحني النفقة الحدية

وبنا على ذلك تتحد الكية التي ينتجها المحتكر ، بالقدر و ه عد الثمن و ث و ويزيد الثمن عن النفقة المتوسطة بالمسافة حد ك و بما يجعل الأرباح تتمثل في المستطيل أبدت ، وواضع في جبيسيع الطالات الثلاث السابقة ه أن الثمن في حالة الاحتكار يكون دائمـــا أكبر من الايراد الحدى • فلك يزيد المحتكر من انتاجه ، لا بسد من أن يخفض ثمن السلعة ، ومن ثم فان ايراده الحدى نتيجة انتساج وحدة اضافية من السلمة يكون أقل من ثمن بيع هد ، الوحدة الاضافية ، بما يطرأ من انخفاض في ايراده عن بيع الوحدات السابقة من السلعة التي كأن يبيعها من قبل بسعر مرتفع • وذلك على خلاف الوضع فـــــ حالة المنافسة الكاملة ، حيث لا يترتب على زيادة المنتج لانتاجسه أى أثر على خفض سعر بهم السلعة ، ما يجمل الايراد الحسدى يتساوى مع الثمن • ويمكن التعبير عن العلاقة بين الثين في حالة الاحتثار وسبين الايراد الحدى 6 بافتراض أن مونة الطلب = م 6 بالمعادلة التالية:

$$\frac{f}{1-f} \times \frac{1}{1-f}$$

نكلما كان الطلب على السلعة التي ينتجها المحتكر مرنسا ٥ كان الابراد الحدى الناتج من الوحدة الاضافية التي يبيعها كبيرا ٠

ونظرا الى أنه عد نقطة التوازن يحدث أن يتساوى الايسسراد الحدى مع النفقة الحدية ، فيمكن التعبير عن العلاقة بين النسسن والنفقة الحدية ، كما يلى :

$$\frac{r}{1-r} \times \frac{1}{1-r}$$

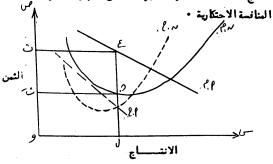
ويتضح من المعادلة ان الثمن في حالة الاحتكار يكون أكبر من النفقة الحدية ، وكلما كان الطلب على السلمة مرنا ، قل التفاوت بهمن الثمن والنفقة الحدية ، وكلما كان الطلب على السلمة أقل مرونية ، ازداد ارتفاع الثمن عن النفقة الحدية ، فتريد درجة الاحتكار ، كلما قلت مرونة الطلب على السلمة ، ويضبح الفرق بهن الثمن والنفقية الحدية كبير ، ففي حالة المنافسة الكاملة يتساوى الثمن مع النفقية الحدية ، ولكن كلما كان المنتج يتمتع بمركز احتكارى قوى ، كلميا زاد الفرق بهن الثمن والنفقة الحدية أقييل

بكثير من الثمن • أما اذا قلت درجة احتكاره • قل الغرق بيسن الثمن والنفقة العدية • ويتوقف الغرق بهن الثمن والنفقة الحديسة على مرونة الطلب على السلمة • التي يقوم بانتاجها المحتكر •

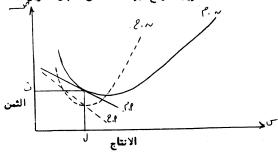
توازن المشروع في ظل المنافسة الاحتكارية :

يوجد في هذه الحالة عدد كبير من المنتبين و السهد المناع يقومون بانتاج سلم متشابهة و ولكتها ليست متماثلة و مما يجعه مكتا أن يوقر كل منتج على سعر السلمة التي ينتجها و ولكهن قدرته في ذلك متوقفة على مدى ما يوجد من فوارق بين انتاجه وانتها غيره من المنتجين و ويتحقق التوازن للمنتج في هذه السوق و عهد تساوى الايراد الحدى مع النفقة الحدية و فالايراد الحدى يكسون هنا أقل من ثمن السلمة و لأنه من السلمة و وعلى ذلك فان ايراده أن يزيد من انتاجه و أن يخفض ثمن السلمة و وعلى ذلك فان ايراده في حالة زيادة المبيمات و يزيد بمقدار أقل مما يحصل عليه من ثمن مقابل الزيادة في كمية المبيمات و لأن انخفاض الثمن و يسرى على جميع الوحدات التي كان يبيعها من قبل زيادة الاحتكار و فان الثمن في حالة المنافسة الاحتكارية يكون أعلسي ما النفقة الحدية و

وبتوازن المنتج ، يتساوى الايراد الحدى مع النفقة الحديدة ، بما يمكنه من تحقيق أرباحا غير طدية أو خسارة نى الأجل القصير على حسب الأحوال ، على حين أن هذا الوضع يتغير نى الأجل الطويل ويقتصر المنتج على تحقيق أرباحا عادية ، وذلك لأن وجود الأربساح غير المعاديدة ، سوف يشجع غيره من المنتجين الجدد على دخسول المناعة ، ويستمر دخولهم الى أن تزول الأرباح غير المعاديسسسة ، وكذلك اذا كان المحتكر يحقق خسائر ، فانه فى الأجل الطويسسل سوف يخرج بعض المنتجين من المناعة الى أن تصل المناعة السس وضع تحقيق أرباح عادية ، والرسم البوانى التالى ، يوضع حالسسة وضع تحقيق أرباح عادية ، والرسم البوانى التالى ، يوضع حالسسة المنتج ، هدما يحقق أرباحا غير عادية فى الأجل القصير تحت طسروف



والرسم البياني التالي 6 يوضح حالة المنتج في بأروف المنافسة الاحتكارية عند ما تزول الأرباح غير المادية في الأجل الطويلي •



واذا كان التوازن هنا يتغنى مع التوازن فى حالة المنافسة الكاملة من حيث عدم وجود أرباح غير طدية ه الا أن التوازن فى حالسسسة المنافسة الاحتكارية يتم عند كبية انتاج أقل من الكبية المنتجة فى حالة المنافسة الكاملة ه وذلك لأن منحنى الايراد المتوسط فى حالسسة المنافسة الكاملة ه وذلك لأن منحنى خطا ماثلا ه وليس خطسسا مستقيما ه كما هو الحال فى نظام المنافسة الكاملة ه وبالتالى تكون نقطة تماسه مع منحنى النفقة المتوسطة عند نقطة على يسار نقطسة التماس فى حالة المنافسة الكاملة ه مما يجعل كبية الانتاج السستى يتحقق عنده التوازن اقل مما فى حالة المنافسة الكاملة .

التمييز الاحتكارى:

يحد ثالتييز الاحتكارى قد مايكون من المكن أن يبيع المحتكسر سلمة واحدة بأسمار مختلفة الى مشترين مختلفين • ويشترط لقيام التبييز الاحتكارى • أن تكون مورنة الطلب مختلفة فى الاسواق المختلفة • الستى يبيع فيها المحتكر سلمته • فهنا فقط يمكن للمحتكر أن يحدد لكل سسوق الشين • الذى يجمله يحصل على أكبر الايراد التهنم • فهن مسلمسة المحتكر أن يفرض ثبنا منخفضا فى السوق الاثير مورنة • وثبنا مرتفعا فسى السوق الاثير مورنة • وثبنا مرتفعا فسى السوق الاثير مؤلفة • وثبنا مرتفعا فسى باعادة البيع بالاسمار المنفضة • باعادة البيع بالأسمار المرتفعة فى السوق الاثلى ثبنا • وكذلك أن لايكون مبكا لاثراد السوق الاثلى ثبنا الحصول على السلمة من السوق الاثلى

ويمكن أن يتحقق التبييز الاحتكارى في حالة الخدمات الشخصيسة السباشرة ٥ كاختلاف أتعاب الطبيب حسب الحالة البادية للمرسسسن. ويتحقق كذلك في حالة انفسال الاسواق عن بعضها بغواصل جغرافيسة أو حواجز جمركية ٥ كما يحد ثبان يتم البيع في الاسواق البحلية بأسعار مرتفعة ٥ حيث تتوافر الحماية ٥ والبيع في أسواق التمدير بأثمان منخفضة

و حيث تشتد البنافسة و وتسبى هذه السياسة "سياسة الافسراق"

Dumbing ويحدث كذلك التبييز الاحتكارى في حالات طلسب نفس المشترين لنفس الخدمة لاغراض مختلفة و مثل حالة فرض أسعسسار مختلفة لاستهلاك الكهرباء كفرة محركسة في المصانع ويستغل التبييز الاحتكارى في خلق بعض الاختلافسات الحقيقية أو المورية في السلع المنتجة و خاصة لارضاء رفية بعض الافراد في حب الظهور و واستعداد هم لدفع أثبان مرتفعة للحصول على بعض السلع و أو للحصول على نسخ فاخرة من بعض الكتب وقد يحدث تبييز اجتهادى في الاشعار من مشترى الى آخر و نظرا لعدم معرفة كسل احترى بالاشعار التي يشترى بها غيره و

 الخارج بأثنان مغرقة ، يو ودى الى اتاحة الغرصة للمستهلك المحلسي للحصول على السلمة بأسعار تقل كثيرا عن الأسعار التى كان سيتحملها لو لم تتح الغرصة للمحتكر للاغراق في الخارج ، وذلك حتى مع كون البيع في الداخل يتم بأسعار أعلى من مستوى أسعار البيع في الخارج ، وحتى في الحالات التى تتجه فيها نفقات الانتاج الى الارتفاع ، فان سياسة التمييز الاحتكارى تظل ذات فائدة للاقتصاد الوطنى ، وذلك اذا كان السوق المحلى من الضيق بحيث لا يشجع على قيام المحتكر بانشال السائعة ، اذا ما انحصر تسويقه واقتصر على السوق المحلية ، وهنال يحقى والتصدير ، المديد من يحقى الخارجية ، التى تعود على الاقتصاد الوطنى بالمديد مسن الوفورات الخارجية ، التى تعود على الاقتصاد الوطنى بالمديد مسن

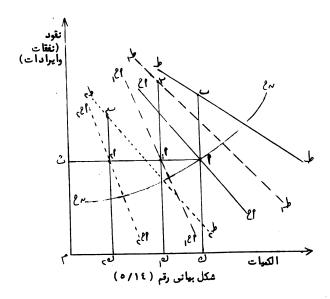
هذا ويترتب عوما على سياسة التمييز الاحتكارى و انخفساض مستوى الأسعار عاقد يكون عليه الحال بغرض أسعار موحدة على جميع نثات المستهلكين و فلو فرض أن وضع سعر موحد لنقل مختلف أنسواع البضائع بالسكك الحديدية و لأنخفضت حركة النقل و ولأرتفع مستوى أجر النقل على الوحدة المنقولة من مختلف السلع و ولكن خفض تعريفة نقسل القطن والقم على سبيل المثال و يوودى الى استغلال جانب كبير من المطاقة الثابتة لشبكة النقل و ما يختف من النفقة التى يتعين أن تواجمه بتعريفة نقل السلع الأخرى و فيصبح ممكلاً فرض أجور معتدلة على نقلها و كما تسمح سياسة التسييز الاحتكارى على اتاحة الخدمة أو السلمسة للطبقات النفقة م ويسرى ذلك على سبيسل

البثال على خدمات العلاج الطبى والبواصلات ، بتخصيص ستريسات مختلفة للعلاج أو الاقامة في المستشفيات ، وكذلك د رجات متعسد دة للنقل بالبواصلات ، على أن يكون من بينها د رجة أو مستوى معين يشاح للغثات العريضة من الشعب بأجور زهيدة ، ويبدو هذا واضحا كذليسك عد طباعة ونشر الكتب في عدة مستويات ، منها الطبعات الفاخرة ومنها الطبعات الشعبية التي تتناسب مع مستوى د خول فئات كثيرة من الشعب،

وبراى المحتكر عد اتباء لسياسة التبييز الاحتكارى أن يعاد ل
بين ايراد اته الحدية في جبيح الأسواق التي يعمل بها ، وذلك حستى
يمكن أن يحقق أكبر الارباح الممكنة ، فاذا اختلف مايحققه من ايسسراد
حدى من سوق التي آخر ، يكون من مصلحته العمل على زيادة ببيعاتسه
في السوق الذي يحقق فيه ايراد حدى مرتفع ، ونقص بيعاته في السوق
الذي يحقق فيه ايراد حدى منخفن ، ويستمر في علية النقل هذه حتى
يصل الى تعادل الايراد ات الحدية في جبيح الاسواق ، والمنتج فسسي
قيامه بذلك ، يراعي في نفس الوقت ، العمل على تحقيق التعادل بسين
النفقة الحدية لانتاجه الكلى ، الذي يبيعه في الاسواق المختلفة ،
و الايراد ات الحدية الكلية التي تتحقق له من البيح في الاسواق المختلفة ،

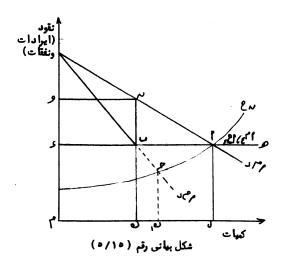
ويمكن التعرف على كيفية تحقق توازن المحتكر الذيبتهم سياسسة التمييز بين سوقسين بالمثال الموضع بالرسم البياني رقم ١٤٠٥ ، حيث يظهر لنا منحنى الطلب طلط ومنحنى الايراد الحدى ١٤١ الخاص

بالسوق الأوُّل ، وكذلك منحنى الطلب طي طي ومنحنى الايسسراد الحدى ع ٢٥ الخاص السوق الثاني • ويتجميع كبيات الطلب فسسسى السوقين عد مختلف الاثمان البيكنة ، نحصل على منحنى الطلبسب الكلى الذي يواجهم المحتكر طط ويمكن كذلك بنفس الطريقسسة الحصول على منحنى الايراد الحدى الكلى للسوفين ٢٥٠ وبالتعسرف على منحنى النعقة الحدية الحديم و يمكن التوصل الى نقطة التوازن أ • التي يتقاطع عدها منحني النفقة الحدية معمنحني الايراد الحسسدي الكلى • هنا على هذه النقطة يتحدد الحجم الكلى لانتاج المحتكسسر بالقدر ٢ ك ٥ والثمن بالبلغ ٧ ك ٠ ورسم الخط الافقى ١ ث ٥ يقطع هذا الخط منحنى الايراد الحدى للسوق الثانية أ كم في النقطة ٢ م و يقطع كذلك منحنى الايراد الحدى للسوق الاولى ٢٩ م مسسى النقطة أأر • وبناء على ذلك تتحدد كبية الانتاج التي تباع في السوق الثانية بالقدر ٢ ك٧ ، وبالثمن ك٧ ب٧ ، وتتحدد كذلك كبيسة الانتاج التي تباع في السوق الاولى بالقدر ٢ ك ، ٥ صالتين ك ١ ب٠٠ ويحقق هذا التوزيع للانتاج على السوقين شرط تعادل كل من الايسسراد الحدى للسوق الأول ك ١ مع الايراد الحدى للسوق الثاني ك ١١ مع الايراد ومع كذلك الايراد الحدى للسوقين والنفقة الحدية للانتاج ك أ • ومن الواضع أن هناك اختلاف بين الثمن الذي يبيع بد المحتكر في السوق الأوُّل ك ١ ب١ ، والثمن الذي يبيع به في السوق الثاني ك ٢ ب٠ ، وهذا هو مايميز حالة التمييز الاحتكاري •



وبأخذ مثال آخر عن محتكريبيع سلعته في سوقين ه أحد همسا السوق الداخلي للبلد الذي يوجد فيه المحتكر ه والآخر السمسوق العالمي ه حيث يتنافس مع غيره من المنتجين من مختلف البلاد • فادن الماني كان المنتج يتمتع باحتكار البيع في السوق الداخلي ه فانه يستطيسم أن يبيع فيه بأسعار أعلى من التي يمكنه أن يبيع مهم أن السوق العالمسي •

ونوضح هذه الحالة في الشكل البياني وقم ١٥/٥ ه حيث يظهر لنسا منحني الطلب (الايراد البتوسط) للسوق الداخلي ٢٦ و ه وبنحني الايراد الحدى الذي يناظره ٢٦ و وكذلك منحني الايراد البتوسط في السوق الماليي ٢٦ ع ه والايراد الحدى لنفسهذه السسسوق ٢٦ ع ه والذي يمثله الخط ٢ ه ه وهو في ذلك يعبر عن حالسة مرونة تابة ١ أما النفقة الحدية فيمثلها المنحني ١٨٥٠



ویتحقق توازن المحتکر هنا بتقاطع منحنی النقطة الحدیة 3 بخط الایراد الحدی للسوق العالمی 1 2 نی النقطة 1 ویتساوی نی نفسالوقت مقد از الایراد الحدی للسوق العالمی 1 ل مع مقد از الایراد الحدی للسوق المعلی 2 ب نفسالوقت مقد از الایراد الحدی للسوق المحلی 3 بحیث تکون الکیچة 1 ک بالثین 3 ل من نصیب السوق العالمی 3 و وجد السب والکیچة 3 ل بالثین 1 ل من نصیب السوق العالمی 3 و وجد السب لیسمین مصلحة المحتکر آن یبیع کمچة آگیر من 3 ک فی السوق المحلمی 3 فاذ افرض واستمر فی المیع للسوق المحلی حتی النقطة ک 3 (علی سبیسل المثال 3 ه فان مایحققه من ایراد حدی من جرا 3 بیع الکیچة مسن ک الی 3 ه سوف یکون أقل مما یمکن أن یحصل علیه بنقل هذه الکیسة ویده به الموق العالمی 3 و مستر فی الانتاج والمیع فی السوق العالمی 4 مسلحة المحتکر آن یحول هذه الکیچة ک 4 للبیع فی السوق العالمی وهو یستمر فی الانتاج والمیع فی السوق العالمی من بعد النقطة 4 الی آن یصل الی النقطة 4 وحیث یتماد ل عد نقطة الانتاج هسذه کل من النققة الحدیة والایراد الحدی للسوقین 3 ک و 3 ک و 4

ولا يغوتنا أن نشير هنا فى النهاية ، بأن الاحتكار قد لا يوجد فحسب فى جانب العلب ، فحسب فى جانب العلب ، وهو " احتكار الشراء " ، فقد توجد منشأة واحدة تقوم بشراء سلمسة أو خدمة معينة بالكامل ، وهنا يقف المشترى من حيث القوة ، كسسسا

يقف البائع فيما بيناء في حالة احتكار البيم • وقد توجد حالة الاحتكار البيماد ل • حيث يتوفر الاحتكار في كل من جانبي العرض والطلسب • كما قد توجد حالة توفر عدد محدود من المشترين • فالحياة العمليسسة غية بمختلف العور • التي تتفاوت من حيث درجة البنافسة والاحتكسار في كل من جانبي العرض والطلب •



ملحق الفصل **الثالث عش**ر

انساع نطاق الانتاج والتوطيين

استطعنا أن نعرف أن العلاقة بين الانتاج وما استخدم فسى تحقيقه من عوامل انتاج يخضع لمجموعة من القواعد والقوانين • نوبهادة المستخدم من عوامل الانتاج بنسبة معينة • قد يوودى الى زيادة ساع يتحقق من انتاج بنسبة أعلى من نسبة زيادة عوامل الانتاج الكبير • فاتساع نطاق الانتاج الكبير •

وقد يتخذ اتساع نطاق الانتاج شكل اتجاه عوامل الانتسساج للتجمع في مشروع واحد أو عدة مشروطت تليلة ، وهو ما يطلق عليه ظاهرة تركز المشروطت ، كما قد يتمثل انساع نطاق الانتاج علسسى صورة توطن مشروطت صناعة معينة في اتليم أو بلد معين ،

وبترتب عوماً على كافة صور اتساع نطاق الانتاج تحقيد قل المديد من المزايا الاقتصادية التي تنحكس على نفقة الانتساع للوحدة من السلعة بالانخفاض ويهمنا أن نستعرض هنا هدف المور لاتساع نطاق الانتاج •

الانتــــاج الكبير:

يومدى اتساع نطاق الانتاج ، باستخدام المزيد من عوامــــل الانتاج ، الى تحقيق ما يسمى بالانتاج الكبير

الذي يقترن بحدوث وفورات داخلية ووفورات خارجية أحيانا •

والمتصود بالانتاج الكبير ، الانتاج على نطاق وا سبع ، أو بمبارة أخرى الانتاج بطاقة انتاجية كبيرة ، نزيادة الطاقة الانتاجية لمشروع صناعة سيارات الركوب من ألف سيارة في السنة الى ، الف سيارة يوودى الى انخفاض نفقة انتاج السيارة ، وذلك لما يترتب على الانتاج الكبير من ونورات داخلية ، أى اقتصاد داخل المشسروع نفسه ه نتيجة لزيادة المستخدم من عوامل الانتاج ، فهذا النسوع من الونورات يتحقق للمشروع نفسه كتيجة لكبر حجمه ، ولا يقتصب الونرات الغنية والادارية والتجارية والعالية ، وكذلك الونورات الناجمة عن توزيع المخاطر على أعداد كبيرة (ع).

فتتحقق الونورات الفنية نتيجة تقسيم العمل واستخدام الآلات الكبيرة المتخصصة • فتقسيم العمليات الانتاجية _ كما سبق القول _ على عدد كبير من الأنراد • يتخصص كل واحد منهم في القيام بجسر • منها • تجعله يكتسب سرعة في الأدا • ويوفر وقت الانتقال مسن علية الى أخرى • مما يزيد من انتاجيته • ويزيد من الانتساج •

⁽۱) ارجع الى : أحد أبو اساعل _ أصول الاقتصاد _ مكتبــة النهضة المصرية _ القاهرة _ ١٢٥٠١ ص ١٢٥:١٦٥٠

العجم الكبيرة التي ترجيد كمية كبيرة من نفس العمليات تبرر اقتنائها الآلات الكبيرة التي ترجيد كمية كبيرة من نفس العمليات تبرر اقتنائها واستخلال طاقتها الانتاجية الكاملة • فيتم توزيع تكلفة شرا • هـــــنه الآلات المرتفعة على كمية كبيرة من الانتاج • فيكون نصيب الوحـــدة المنتجة من التكلفة صغير • أقل من تكلفة أدا * العملية يدويـــا أو باستخدام آلات صغيرة • فالآلات الكبيرة تكون ذات حجم أدنــــى فسنى أمثل كبير • بما لا يسمح للمصانع الصغيرة امكانية استغلالها افتصاديـــا • كما أنه ليس ممكما توفر آلات مثيلة لها • تقــدم نفس خدماتها الانتاجية لحجوم انتاج أقل (خاصية عدم القابليـــة للانقسام (Indivisibility)

ويختلف الحجم الضرورى لتحتيق الونورات الفنية بحسب نسوع الصناعة ، كما أنه يختلف بالنسبة للأتسام المختلفة في نفس المصنع ، ففي صناعة النسيح مثلا يتماثل تنسبم الحمل والمطلوب من الآلات في كل من المصنع الكبير والصغير ، أما في صناعة السيارات تظهر ميزة المصنع الكبير في قسم تجميع أجزا السيارات ، حيث توجيد فرصة لتقسيم الممل والتخصص بين الأمراد ، فتحقيق هذا النسوع من الوفورات مرتبط بما اذا كانت هناك عليات قابلة للتقسيم كلمساكير حجم المصنع ، والتي يمكن أن تخصص لكل واحدة منها علمسسلام

كما يتيم الانتاج الكبير فرسة لتقسيم العمل والتخصص فيسنن يقوم بالأعال الادارية والتجارية • فيمكن تقسيم العمل الادارى بيسن أشخاص مختلفين • يقوم كل منهم بأعال متجانسة • فيقوم واحد مشلا بأعال الشرا • ويقوم آخر بأعال المحاسبة • وهكذا • وهنا يمكسن الحصول على الشخص المتخصص الذى يصلح لكن وظيفة • فيوجد كيسة من العمل تبرر الاستفادة بكل واحد منهم كامل الوقت • مما يجعسل أجره اقتصاديا بالنسبة لحجم الأعال التي يقوم بها • فكلمسا زاد حجم الانتاج لا تظهر الحاجة الى زيادة حجم كل من الأقسسام الادارية للشروع بنفس النسبة • مما يحقق ونوا في النفقة الاداريسة للمشروع • وكذلك قد يبرر زيادة الحجم استخدام بعض المعسدات الحديثة في الادارة مثل الكومبيوتر وخلاقه • وذلك لأن نفقة اقتساء هذه المعدات يامني توزيعها على عدد كبير من الوحدات المنتجسة • ما يجمل نسبب كل منها منخففا • ويرفع من مستوى كلساء الادارة •

ويسمح كذلك الانتاج الكبير بتحقيق المديد من الوفسورات التجارية • فشرا* كبيات كبيرة من مستازمات الانتاج يتهم فرمسسة التمتع بخصومات سخية من المورديين ومتمهدى النقل • والحسول على المديد من الامتيازات الأخرى • التي لا يمكن أن تتسساح للمشروطات السغيرة • كما يستطيع المشروط الكسبير تحقيق وفسورات نى نفقات التوزيع وبيع المنتجات ، بتشغيل ادارة البيهات التابعية له الى كامل طاقتها الانتاجية ، والاستعانة بالخيراء المتخصصين في البيع ، والاستعانة بأحدث فنون الشراء والبيع ،

ويستطيع المشروع الكبير التمتع بونورات في مجال التمويسل ، فاسم المشروع لدى جمهور المستثنرين يكون معروفا ، ويمكن التحقيق من مركزه الطالى بسهولة ، منا يمكنه من الاقتراض بيسر عندما تدعيوه الحاجة الى ذلك ، ويستطيع كذلك زيادة رأسماله بالاكتتاب العام ، اذا استلزم الأمر ذلك ،

ويمكن للمشروع الكبير أن يحقق وقورات في مجال آخر ، وهسو الامكانية الأكبر لتحمل المنظطر ، فكلما كبر حجم المشروع موتعددت علياته في نواحي مختلفة ، كلما أمكن تضييق نطاق الأخطار ، فسع كبر حجم المنشأة يقل تأثير الحالات الغردية على أعاله ، وتكسسون أعاله أكثر استقرارا ، فتنوع الانتاج ، وتعدد الأسواق ، وتبايسن مصادر الحصول على المواد الخام ، لا تعرض النشاط الكلي للمشروع للانهيار ، نتيجة لتعرض نوع معين من الانتاج للكساد ، أو لتعطل وسيلة الاتصال بأحد الأسواق ، أو تعذر الحصول على مستان سات الانتاج من أحد الموردين ،

عدا فيما يتعلق بمختلف أتواع الوفورات الداخلية ، التي تحسود على المشروع بالخير ، نتيجة لانتاجه الكبير ، وبجانب دناء الوفورات الداخلية يوجد نوع آخر من الوفورات ، يشترك فيها عدة مشروء مسات عدما يكبر حجم الانتاج عى أى عناعة من المناعات أو في مجموع سنة من المناعات أو في مجموع سنة من المناعات ، هذه هى الوفورات الخارجية التي ترجع الى التوسيع في المناعة ، وتتمثل في ثلاثة أنواع من الوفورات : وقورات الترشيز ، ووفورات الانجلال ،

نتظهر ونورات التركز في حالة توطن بعض المشروط ت الى جوار بعضها في منطقة معينة • فتستفيسد كافة هذه المشروط ت من ذلسك الجوار • حيث يحفز هذا التركز على تحسين مواصلات المنطقسة • سوا • بفعل الهيئات البلدية أو المشروط ت الخاصة • كما تصبيب المنطقة منطقة جذب للكثير من العمال المهرة المتخصصين فيسبب المنطقة مناطقة في المنطقية المنطقة أو الهيئات البلدية على تنبية الخبرة الفنية لعمال المنطقة • بانشا • المدارس الفنية اللازمة للمنطقة الموجودة بها •

نتركز السناخ في منطقة معينة يخلق الجو السناعي والتجاري الملائم لاتامة بعض السناعات المغذية أو المستغيدة في نغيرالسنطقة ، وكذلك يوادى الى انشاء نروع للبنوك ، ويحسن مختلف المرافسية المالية والتجارية اللازمة لتسهيل الحصول على مستلزمات الانتساج ،

وتسريف الانتاج • فقد يقوم الموردون بانشا • فروع لهم في تسسلك المنطقة • مما يسهل الاتصال بهم • ويمكن من سرعة تلبية الطلبطت • وتوفير تكاليف ارسال مندوبين أو خلاقه للتماقد على المستلوسات المطلوبة • كما أن ارتفاع درجة النشاط المناعي بالمنطقة • يبوادي الى زيادة عدد سكانها • مما يوفر من وسائل الترفيه والتسليسية • مثل النوادي ودور السينما وغير ذلك • فيخفف من اعبا أرسساب الأعمال في الممل على الترويح عن عالهم •

أما بخصوص وفورات المعرفة ، نجد أن الصناعات الحديثة فسى حاجة مستمرة لاجراء البحوث والتجارب ، لتحسين طرق الانتاج وتطويسر المنتجات ، ويتدللب عادة اجراء هذه البحوث مبالغ كبيرة ، وكلمسا كبرت الصناعة ، كلما أمكن لمدد كبير من المشروط ت الاشتراك فسسى اقامة وتحمل أعباء مراكز البحث المتخصصة ، والاستفادة بخدماتها ، وما يمكن أن تنشره من مجلات علمية في مجال تخصصها ، مما يعمل على تقدم الصناعة ، وتقوية مركزها التنافسي ، خاصة في مجسسسال التصدير ،

 يمكنها استغلال كامل طاقة هذه الآلات الكبيرة • وهنا نجسد أن كبر السناعة يمكن بعض المشروط تمن التخصيص في أداء تلك العملية • وتقديم خدماتها لكافة المشروط تالتي لا تستطيع اقتناء ما يلزم مسن آلات كبيرة •

هذا النوعين المشروط تالمتخصصة في أدا * احدى العمليات اللازمة لمناعة معينة واضح في بعض المناطات • فتعتمد صناعيسة النسيج على منشآت الطباعة المتخصصة في انجاز علية طباعيسسة المنسوجات • وتعتمد صناعة الأثاث الخشبي بـ التي تتمثل فيسبى منشآت صغيرة الحجم بـ على منشآت " المنشار الآلي " في انجاز عليات قطع واعداد الأخشاب آليا • وهكذا نجد أن هناك أمثلسة عديدة لوفورات الانحلال •

هذا نيما يتعلق بما يترتب على الانتاج الكبير من وفسورات داخلية وخارجية و تجعل اتساع نطاق انتاج البشروع أمرا مرفيا فيه • فكلما زادت الطاقة الانتاجية للمشروع و كلما حقق مزايا أكبر نتجسة لهذه الزيادة • ويستمر الأمر على ذلك لحين الوصول الى حسسد معين و يكون فيه حجم المشروع من الكبر و بحيث أنه اذا تعسدى هذا الحجم تبتد • مساوى كبر الحجم في التغلب على ما يترتب على تزايد الحجم من مزايا • فيصعب احكام الرقابة والسيطسسرة

بمعرفة الادارة العنيا للمشروع على كافة العمليات ، ويزيد الفيساع ، وتكثر السرقات والاسراف ، ويزداد التسيب .

تركـــز المشروطات :

تد بأخذ تركر المشروط تصورة تجمع عدة مشروط تنى تدالسيم انتاجى أو ادارى واحد ، بهدف تحقيق ونورات الانتاج الكبير ، أو الوصول الى مركز احتكارى ، وقد يأخذ التركز صورة التنسيق بيسسن أنشطة عدة مشروط تبهدف تجنب المنافسة نيما بينها ، وتحقيسق أكبر قدر مكن من الأرباح ،

ويمكن التعرف على الصور التالية لتركز المشروط ت (x):

- (۱) استخدام العزيد من هاصر الانتاج في مشروع معين في موقسم واحد أو في عدة مواقع ، بانشا " بعض الفورع لخدمة المديسد من المناطق •
- (٢) الترست The Voting Trust وهو نوعمن أشكسال الاتحاد بين المشروط المتنافسة ، والذي يغترض دوامسه ،

⁽x) ارجع الى كل من : أحمد أبو اسماعيل ــ المرجع السابق الاشارة اليه ــ ص ١٨٧: ١٨٧ ، وجدى محمود ، مبادى الاقتصاد ، ٢٦٧ ــ ٢٧٣ .

وبعقتما ، يكون للأوصيا • Trustees كامل السلطة فسسى توجيم جميع العشروط تامحل الاتحاد •

وقد انتشر هذا الشكل من أشكال التركز في الولايسات المتحدد الأمريكية الى أن قررت المحكمة العليا في الولايستات المتحدد بطلانه في سنة ١٨٩٢ ، فأميح غير تانونسس ، وأن كانت لم تنقض فترته ، وأميحت تناهم في الشكليسسان التاليين .

(٣) الشركات القابضة Holding Companies قد يتم هذا النوع باتفاق مجبوعة من الشركات على أن تبيع كل منها كــــل أميمها أو معظمها الى شركة معينة يطلق عليها مسى الشركة القابضة و ويتسلم ساهمو كل شركة من هذه الشركات بدلا من أسهم الشركة القابضة و أو قد تقـــوم الشركة القابضة و بشرا و الاكتتاب في معظم أسهم بمــــف الشركات الأخرى المستقلة و

وعلى ذلك نجد أن كل شركة من الشركات التابعـــة أو المنضمة تكون مستقلة في وجود ها و ولكنها تابعة لما تضعـه الشركة القابضة من سياسة عامة تحقق مصلحة الشركة القابضـة أو بعبارة أخرى مسلحة جميع الشركات مجتمعة ويوجد هــــذا النوع من الشركات بكثرة في كل من الصناعة الأمريكية والانجليزية و

- (٤) الاندماج التادر Consolidations or Merger والسدى بمتناه يندمج مشروعين أو أكثر معا ويكونوا مشروط واحدا فهنا تفقد كل المشروط تالمندمجة استقلالها وتكون مشروعسا جديدا يجمعها معا •
- (ه) اتفاق المشروط تعلى تنظيم مصالحها المشتركة لتجنب المنافسة فيما بينها • وقد يكون الاتفاق ضمنها غير مكتوب Gentelmen's

Agreement ولا يشترط لحدوث هذا الاتفسيا ق اجتماع المنتجون معا مفقد يروا أن من مصلحتهم ألا يتتافسوا في تخفيض الأسعار التي ظلت سائدة مدة طويلة من الزمن • وقد يكون الأتفاق صريحا ويسمى بالكارتل ه وهو ما يعقد بيسن عدد من الشروط التى تعمل فى نقاط واحد ه يهدف الحد مسسن النافسة فيما بينها ه معاحتفاظ كل منها باستقلالها ه فيما عدا ما أتفق على تنظيمه • فاتفاق الكارتل لا يحول الشروط النفسة الهده الى مشروع واحد ه بل يظل كل مشروع منها يتمتع بكامل استقلاله فسى كافة النواحى ه الا الناحية المتفق على التنظيم بخصوصها فقط ه والتى قد تكون واحدة أو أكثر مما يلى :

- _ تحديد الحد الأدنى لثمن بيح السلمة ، بحيث لا يحسق لأى من المشروط ت محل الاتفاق البيع بأقل شه .
- تعديد العجم الكلى للانتاج ، وتوزيعه في شكل حصص علي المشروط تالكارتل ، بحيث لا يحق لأى مشروع انتهاج كية تزيد عن الحصة المحددة له ، وقالبا ما يتم تحديد حجم كل حصة بالاسترشاد يحجم انتاج كل مشروع خلال في تترة سابقة على الاتفاق ،
- توزيح الأسواق سواء المحلية أو الخارجية بين المشروط ت التكونــة
 للكارتل ه بحيث لا يحــق لأى مشروع منافسة المشروط ت الأخــرى
 نى الأسواق المحددة لها •

- توزيح الأرباح ، فيتغنى على تحديد نفقة الانتاج والشن الأدنيي للبيخ ، على أن يتم توريد الغرق بينهما الى الهيئة المليييييا للكارنل ، التى تقوم باعدة توزيع الأرباح على المشروط توفقيا
- ا سناد مهمة التسويق الى الهيئة العليا للكارتل ، التى تتسلم الحصى المتفى عليها من المشروطات المكونة للكارتل بالثمــــــن المحدد ، وتتولى هى البيع بثمن أعلى ، ثم تقدم بتوزيــــع الأرباح بنمية حصة كل عضو ، بعد خصم نفقات التسويق ،

ومن الواضح أن اتفاق الكارتل قد ينطوى عن انشا هيئة عليسا تشرف على تنفيذ الاتفاق ه وقد لا يستدعى ذلك • ويتطلب نجساح الكارتل توفر روح التعاون والاخلاص بين المشروطت على تنفيسسذ الاتفاق ه لأنه بخروج احدى المشروطت عا أتفق عليه ه واستمسرار بقية المشروطت على التزامها بالاتفاق ه يحقق مكاسبمادية كبيسسرة للمشروع غير الملترم ه فيمكنه بيح كنية أكبر بنف السعر ه أو بسعسر أقل تليلا ه فيجنى من جرا " ذلك أرباط وفيرة ه ويضر في تفسيس الوتت بصالح المسروط عالملترهة •

ويكون الكارتسل أكثر نجاحا اذا وجد بين عدد قليل مسسن المشروطات ه المتقاربة من حيث الكفاعة الانتاجية ، ومن حيسست التجانس في منتجاتها • فهو أكثر نجاحا في حالة المواد نصمست المصنمة والمواد الأولية •

تكامل المشروعات:

قد يصاحب بعض صور تركز المشروط تحدوث ما يعسمون بالتكامل بين المشروطت • والتكامل قد يكون رأسى أو أنفى أو يجمع بين الرأس والأنفى •

ويكون التكامل الرأسوvertical Integration بامت الد العمليات الانتاجية للمشروع الى الأمام واشتمالها على عليات التاجيسة لاحقة عأو امتدادها الى الخلف واشتمالها على عليات التاجيسة سابقة • كأن يعتد نشاط مشروع النسيج الى الأمام ويذيف عليسات الطباعة عويمتد الى الخلف ويضيف عليات الغزل • وقد يعتد أكتسر الى الأمام ويمتلك منافذ توزيع انتاجه عويمتد أكثر الى الخلسسف ويمتلك عليات حلج وكبس القطن • وقد بعدل الى أكثر من ذلسسك بتملك المزارع التى تزرع القطن •

وبالتكامل الرأسي يمكن للمشروع نمان الحصول على مستلزمسات انتاجه الرئيسية ، ويمكنه نمان تسويق انتاجه الى ما يليها من مرحلة دون التعرض لمنافسة الغير ، ويتسد بالتكامل الأنتى Horizontal Integration تنوع يشاط المشروع بحيث يقوم بانتاج سلما أخرى ، باستخدام نفسس المادة الخام التي يستعملها في انتاج سلمته الأصلية ، أو باستخدام نفس العمليات الانتاجية أو الآلات التي يستخدمها في انتاج سسسة الأصلى ، ومنان ذلك المشروع الذي ينتج الثلاجات الكبريا ليستخدام فيذيف اليها انتاج الغسالات الكهريائية وأفران البوتاجاز باستخدام نفس خام الساج والعديد من العمليات والآلات المشتركة ،

التوطـــن :

يهمنا أن تتعرف على ما يحكم توطن المشروط تنى مواقع معينة من اعتبارات و نقوار التوطن يتأثر بالعديد من العوامل و السبتى بخضع بعضها للقياس الكمى و ويصعب تياس البعض الآخسسر و وتكفى هنا ببهان العوامل الانتصادية البو ثرة على قرار التوطن مسن وجهة نظر المستثمر الفرد و أى الذي يسعى من وراء اختياره لمكان اقامة مشروعه الى تحقيق أكبر قدر مستطاع من الأرباح و فنركز هنا على بيان أثر كل من تكاليف النقل وتكاليف التشغيل على قرار التوطن (ه)

وتتبيز تكاليف النقل ببعض الخصائص ، التي بو"ثر على مقدارها وهي :

- من الطبيعى أن تزيد تكلفة النقل بزيادة المسافة المقطوعة ه الا أنه ليس من الدفة القول بأنها تزيد بنفس نسبة زيادة المسافة • فمن ناحية توجد تكاليف الشحن والتفريسيخ Termina I Costs . فيتم شحن البضاعة مرة عند نقطية بداية نقلها • ثم تفريغها مرة واحدة عن نهاية مسافييير النقل • وهذا يعنى أن هذه التكلفة لا تتغير مع تغيير

اربيع آلى دراسة كاتب هذه السطور عن "الموامل البو"ثرة على التوطن الصناعي" ه مذكرة داخلية رقم ٣٧٧ ه معهد التخطيط القومي ه يونيو ١٩٧٤ •

البسانة البنقول عبرها البضاعة ، فهي ثابتة بغض النظر عن قصر أو طول مسانة النقل •

ومن ناحية أخرى نجد أن معدل تكلفة النقل (طن / كيلومتر) بتناقس تدريجها مع زيادة طول المسافة النقول عرها البضاعة • فنفقة نقل واحد طن من البضاعة لمسافة الكيلومستر الأول أعلى من نفقة نقله لمسافة الكيلومتر الظائى • وتقل عن ذلك نفقة نقله لمسافة الكيلومتر الظالت • وهكذا • ويرجع ذلك السس وجود التكاليف الظبنة للنقل • التى لا تتغير مع تغير طسول مسافة النقل • وتنطبق هذه الظاهرة على جميع وسائل النقسل وتظهر بصورة أوضح كلما زادت التكاليف الاستثمارية الطبنسة التقليل النقسل ذات التكلفة الاستثمارية الطبنة الأعلى للتقليلت الى مسافات بميدة • لويفضل استعمال وسائل النقسل نات بميدة • ولهذا السبب نجد أن النقسل النقال مفضلا للمسافات الطويلة جدا • والنقل بعربات السكسك الحديدية مفضلا للمسافات الطويلة جدا • والنقل بعربات السكسك الحديدية مفضلا للمسافات الطويلة جدا • والنقل بعربات النقسل البرى (اللوارى) مفضلا للمسافات الأقل طولا • والنقل بعربات النقسل البرى (اللوارى) مفضلا للمسافات القصيرة •

_ يقل مدد ن تكلفة النقل (طن / كيلومتر) نى الاتجاء الذى تقسل عليه حركة النقل المنافعة النقل المنافعة وجودنقليات على كلا اتجاهى طريق مدين ، وبحيث أنها تكون أنل نى اتجاء مدين بالنسبة للاتجاء الآخر ، يصبح معدل تكلفسة النقل (طن / كيلومتر) أقل على الاتجاء التى تقل عليه حركسة النقل بالمقارنة بالاتجاء الآخر ، ويرجع السبب فى ذلك الى صغير الفرق فى التكلفة بين تكلفة سير وسيلة النقل وهى محملة عن تكلفة سير وسيلة النقل وهى محملة عن تكلفة سير ها وهى فارق ، ففى طريق عودة وسيلة النقل يمكنها قبسول تقل أى شى ما طالها تحصل على مقابل يزيد عن هذا الفرق فسى التكلفة .

علاوة على ما سبق بوادى كبر الشحنة المنقولة الى خفض معسسد ل تكلفة وحدة النقل (علن / كيلومتر) ، وذلك لما يترتب عليه سن استغلال أكبر للطاقة القصوى لوسيلة النقل ، وبالتالى توزيح نفقاتها على كبية من الأطنان أكبر ، أو لامكانية استخدام وسائل نقسسل ذات سمات نقل أكبر ، بما يقترن بها من وفورات الحجم الكبير ،

ويلاحظ ارتفاع معدل تكلفة وحدة النقل للشحنات ذات الحجم الكبير بالنسبة لوزنها Bulky goods وانخفاض معددل تكلفة وحدة النقل للشحنات ذات الحجم الصغير بالنسبة لوزنها Compact goods

_ ومن العوامل الأخرى التي تواثر على معدل تكلفة النقل مسهدى سرعة تعوض السلعة للتلف ، وحاجتها الى تغليف أو استعدادات معينة للنقل .

بعد أن تعرفنا على بعن الخصائل المتعلقة بتكلفة النفسل ،
يهمنا أن نبين أثرها على تحديد توطن المشروع ، بحيث يقل ما يتحمله
من تكلفة ني هذا الشأن الى أقل ما يمكن ، ويتم ذلك بخفض تكلفية
نقل مستلومات الانتاج ، بالتحرك الى أفضل مكان يقترب من هسسة ،
المواد ، وكذلك بخفض تكلفة التوزيع ، بالتحرك الى أحسن مكان يقترب
من الأسواق ، وفي الغالب نجد أن هناك تعارض بين خفض تكلفة نقل
المستلومات وخفض تكلفة التوزيع ، فكل منها يقود الى التوطين في مكان
مختلف ، لذلك نجد أنه على المنتج أن يراعي الموازنة بين الموايا النسبية
لكل منها ، بحيث يختار الموقع الذي يحقق عدد أقل نفقة للنقل ،

فهناك صناعات يفضل اقامتها بالقرب من مصادر الظمات الستى
تستخدمها Orientation to materials وهى الصناعات
التى يترتب على علياتها الانتاجية فقد نسبة كبيرة من وزن خاماتها ه
أو التى تستخدم كبيات كبيرة من الوتود • ويبدو هذا واضحا بالنسبة
لصناعة الحديد والصلب التى تعتبد على ظم الحديد والفحسسم •
وينطبق المثل على صناعة حلج القطن ه وان كان لا يترتب على عليسة
الحلج نقص يذكر في وزن القطن ه ولكن يكون في الامكان بعد فسلً

القطن عن البدر ، نقل كل منهما مستقلا عن الآخر ، وكبس القطن ، فتقل تعريفة نقله (معدل تكلفة الطن / كيلومتر) عن تعريفة نقلل القبلن الخام ، وعوما تتضع أفضلية الاقتراب من مصادر الخامات فيما يتعلق بالصناعات التصنيعية ،

وهناك صناعات يغضل اقامتها بالقرب من أسواقها -orientat بسبب زيادة الوزن نتيجة العمليات الانتاجهة المسبب في الدين المسبب في الدين المسبب في المنتجات بالمقارنة بالخامات و التسوع المنتجات الى أنواع وحجوم متعددة وأو لحاجتها للف وطلبه المنتجات صغيرة وأو للحاجة الى خدمة المستهلك بسرة و ونجسسه ذلك في صناعات التصنيعية النهائية أو الوسيطة و

وقد تنمثل أقل تكلفة نقل ه وبالتالى أفضل موقع للمسسروع ه عند نقط التقا وسائل البواصلات ه حيث يتم تغريغ واعادة شحست البضائع من وسيلة مواصلات الى وسيلة أخرى ه ويكون ذلك عسسد رو وس خطوط السكك الحديدية وعند البوانسي ه حيث يتم استيراد مستلزمات الانتاج من الخارج ه أو تصديز المنتجات الى خسسارج البلاد و ويبدو هذا واضحا في حالة ارتفاع تكاليف التغريخ واعادة الشحن مثل حالة مطاحن الفلال و

وباستخدام المناعة أو النماط لأكثر من مادة خام هامة واحسدة، بختلف موقع معادرها ، أو عدما يتم توزيح المنتجات على أكثر مسن موق واحدة 6 نجد أن نوى التوطن تعتبد على شكل شبكة طــــرق المواصلات configuration of transfer rout والتوزيسة المنشراني لمصادر البواد الخام ، وأماكن الالتقام ، والأسواق علىك المتداد هذه الطرق • فقد توجد أحد القوى الجاذبة (مقاسة بثكلفة النقل الحدية طن /كيلومتر) أكبر من مجموع كل القوى الأخـــــرن (متاسة بنفس المتياس) ، فيكون التوطن المفضل (وهو السيسة ي يتحقق عدد أتل مجموع لتكلفة النال) عد هذه القوة الجاذبة الستى تد تتمثل في احدى مصادر البواد الظمأو عند الأسواق • وقد يكون الجذب نحو مناطق توفر العمال في حالة السناط تالتي تحتاج السي أيدى عاملة كثيرة • وقد يكون الجذب نحو مناطق توفر الطاقسيسة Power - oriented وكما في حالة صناعــة الألومنيوم التي تحتاج الي كميات هائلة من الطاقة • هذا وقد تكــون مناطق توفر وسائل الحياة الحديثة (علاوة على ما يتوفر فيها سيسن وساعل جد بأخرى) جاذبة للانشطة التي تتطلب اجرا الحسسات دالوا لتونو الخبراء والعلماء بهذه المناطق

وجدير بنا أن نذكر بما سبق ذكره عن الانخفاض النسية عسى المعدل تكلفة النقل (طن / كيلومتر) للمسائلت الطويلة ، قان ذلسك

يدفع الى تفسيل الاقلال من عدد النقليات ، حتى وان ترتب على ذلك بعض الزيادة في عدد الطن / كيلومتر اللازم لوحسسدة الطن من الانتاج ، ويدون شك فان ذلك يشجع على التوطسين عد مصادر الخامات أو مراكز الاسواق عن التوطن عد الأماكن الوسيطة على هذا العيب ، اذا ما اقترنت بالتفريخ واعسادة الشحن ، أو اذا أدت الى وقر كير في مجموع الطن / كيلومتر من النقل اللازم لوحدة الانتاج ، كما هو الحال عد الحاجسة الى المعديد من المواد أو الاسواق مع اتخاذ الطرق بين مصادر الخامات والأسواق أشكالا داوية ،

(۲) تكاليف التشغيل: كما تتغير تكاليف النقل من مكان الى آخر تتغير كذلك تكاليف التشغيل Processing Costs مستن منطقة الى اخرى ، ومن ثم فانه مع معى المشروع الى اختيار التوطن الذى يحقق أقصى ربح ممكن ، لا بد أن يراعى كذلك تكاليف التشغيل ،

والمقصود بتكاليف التشفيل ، هو الفرق بين تكلفة السواد (شاملة الوقود والطاقة المشتراة) وقيمة الانتاج النهائي هسد موقع الانتاج مع استبعاد صافي الأرباح ، ومن المفهوم أنه قسد تم دراسة الاختلاف في تكلفة المواد ، تحت موضوع تكاليف النقل، رأصين يهننا الآن دراسة الاختلاف من مكان الى آخر في باقى هامسير التكلفة وعى تشبل الاهلاك ، والصيانة فوالأجور ، والقوائد ، والايجارات والنبرائب ، وتدفع هاصر التكاليف هذه مقابل الحصول على المعسدات المبل والادارة ، الأرض والخدمات الحكومية ،

وفي اختيار الموقع ، تختلف الأهبية النسبية لكل من تكاليسسف النقل وتكاليف التشغيل ، تبما لاختلاف الصناعة ، فتأثير الموقع علسي تكاليف النقل قد يكون ضئيلا جدا في بعض الصناعات بالبقارنسسة بتكاليف التشغيل الأهبية الأكبر فسي تحديد التوطن الناسب ، وهذا واضع بالنسبة للصناعات السستي تحديد التوطن الناسب ، وهذا واضع بالنسبة للصناعات السستي تستخدم مواد مرتفعة القيمة بالمقارنة بوزنها أو حجمها Materials في انتاج سلع ذات قيمة مرتفعة بالنسبة لوزنها أو حجمها حجمها Compact بمثل الممليات الانتاجية في هذه الصناعات اكثر تعقيدا ، مثل حالة صناعات الآلات الحاسبة ، الساعات وغير ذلك من السلم الخفيفة المثيلة ، فهنا يكون للسحسي وط، مزايا النشغيل الوزن الأكبر في اختيار النوطن الناسب ،

ويرجع الاختلاف من مكان الى آخر فيما يدفعه المنتج من مقابسل في سبيل الحصول على كل علمل من عوامل الانتاج ـــ الى صعوب أو تكلفة نقل تلك الموامل من الاماكن التى تتوفر فيها الى الاماكن التى تندر بها • وكلما صعيت قابلية نقل علم الانتاج كلما زاد التفاوت

فى تكلفته من مكان الى آخر ، فوحدات الأرس والعمل ورأس السال ليست بالتمام حرة التنقل مكانيا ، وليست تابلة كلية لدنقسسسام وعلى ذلك Imperfectly Mobile and Imperfectly divisible وعلى ذلك يتفاوت بدرجة كبيرة جدا ما يدفع مقابل الأرض من مكان الى آخر ، بسبب استحالة النقل من جهسة ، وسبب الاختلاف في النفسسات الطبيعية للموقع من جهة أخرى. أما المقابل الذي يدفع للممل فهسو أقل تفاوتا ، يسبب السهولة النسبية لانتقال العمل بالمقارنسة بالأرض التي لا تنقل ، لذلك فانه للتعرف على أسعار عوامل الانتاج بالأماكن المختلفة ضرورة وأهية ، لتحديد الأفضلية النسبية للتوطن عد الاماكن المختلفة الممكنة للتشغيل ،

فتحدد تكلفة الأرض سئلة فيما يدفع من ثمن أو ايجسسسسار الاستخدامات الافتصادية البديلة للأرض و وتبكن من التعرف على أى الأشطة المناعة المنجذبة للسوق التي يفضل أن تحتل أقسسوب الأماكن من الأسواق و هاى ترتيب تستطيع الاستعمالات الأخرى أن ترتب بزيادة المسافة بعدا عن السوق و

ويكشف تحليل تكلفة العمل عن ميزة البراكز الحضرية الكبيرة في توفير المهارات المختلفة من الأيدى العاملة والكفا التالاد ارسة ، وأن كان الأمر يختلف على حسب نوع الصناعة وحجم المنشأة ، وقد يكن لتوفر الأيدى العاملة الرخيصة أثر كبير في جذب بعسس

الأنشائة الى المناطق الربغية ، الا أنه يخطط أن تكلفة المسلسل لا تتبش في مستوى الأجور فقط ، بن الله لكفاءة العامل وعاداته وانضباطه لأنظية العمل بالمصانع أثر كذلك على التكلفة ،

كما وأن للا فتلاف في الاعتبارات الطبيعية بين الأقاليم المختلفة أثر على تكاليف التشفيل أيضا ، بالانافة ألى أثرها على تكاليسسة النفل ، فالنفاخ يوفر على العامل الانساني والمباني والآلات ، ولتوفر البياء والمكانيات الصوف أثر حاسم على توطن بعن الصناء سسسات (لأثرها على التكاليف ،

وللوفورات الخارجية وانتصاديات التركز أثر هام على توطـــــن الصناعات بالبراكز الصناعية والحضرية الهامة ، فتنمكس تلك الوفـــورات والاقتماديات على تكاليف التشفيل مشجمة التمركز الصناعي ،

ومن المهم أن نوضح كذلك ، ان تكاليف التشفيل تتأثر ببعسض الاعبارات الأخرى ، التي يجب أن توخذ في الاعبار عد اتخساد قرار التومن ، نفي كثير من المناطب توجد المكانية تغيير النسبب المستخدمة من عوامل الانتاج المختلفة -varying the combina فهذه الامكانية تساعد على مرونة الاختبار بيسن عد ذبد الى مختلفة للتولن ، وبحيث يمكن تحقيق أذل تكاليسسف تشفيل بزيادة نسب استخدام عوامل الانتاج ذات التكلفة الشخفسة على حساب عوامل الانتاج المرتفعة التكلفة بالمكان المختار لتوطسسن النشأة ،

خلاوة على ذلك تد توجد المكانية الاستخدام المكتف لل ruller لعواس الانتاج المكلفة (المرتفحة التكلفة) في بعض الأماكن حتى يمكن الخفس من تكاليف التشغيل ، ومثال ذلك ايجارات الأراضي المرتفحة عد بعض المواقع ،

كما أن لحجم الانتاج والمنشأة أثر على تكاليف الانتساج ، بسبب اقتصاديات الانتاج الكبير التي تعين على خفض تكلفة الوحدة من المنتجات ، الا أنه بنيادة حجم المنشأة فوق بستوى معسين ، قد ترتفع تكلفة الادارة ، متشلة في الرقابة على منشأة كبيرة ، سسسن ناحية ، وقد يستلزم الأمر توزيع المنتجات على مساحة أوسع ، مما يزيد من تكاليف النقل ، من ناحية أخرى ، لذلك اذا ترتب على تركسوق نشاط المنشأة عد موقع واحد ، ارتفاع في تكاليف النقل يغسسوق مزايا الانتاج الكبير ، يكون من المغضل انشاء أكثر من في في عدد ألكان مختلفة ،

كل هذه اعبارات تواثر على تكاليف التشغيل ، هد الأماكسين البديلة لتوطن الهنشأة ، لا بد بن أخذها في الاعبار ، حتى يمكن الوصول الى أفسل توطن للهنشأة ،

معنيات الكتــــاب

	_
4	42

القسمسم الأول
التحليــــل الجزئــى
1.51 . 1.11

الهاب الأول طبيعة الشكلة الاقتصادية وطم الاقتصاد

	القصل الأول: البشكلة الاقتادية
4	_ الاقتصاد في حياة الفرد ٢٠٠٠٠٠٠٠
17	
11	_ العاجـات ٠٠٠٠٠٠٠٠ _
	_ المسوارد
7 £	_ البشكلةُ الاقتصادية وتغريف علم الاقتصاد ٢٠٠٠
74	_ جدول امكانيات الانتاج ٢٠٠٠٠٠٠٠٠
	الفصل الثاني : طبيعة طم الاقتصاد
TY	_ مجال عم الاقتصاد ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
£7 '	_ مدى حواً فر العلم في الاقتصاد •••••
	_ علاقة الاقتصاد بالملوم الأخرى ······
•1	_ طرق البحث الأفتصادي
	الباب الثاني
	النظيسم الاقتماديسية
**	الفسل الثالث : النظم الاقتصادية السابقة للوأسمالية
• •	ً ـ النظام البدائي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠

مغدن	
۹0	ـ نظام الــرق ۲۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
٦٨	ــ النظام الاقطاعي
	الفصل الوابع: النظام الوأسمالي
٧٥	ـ ظهور النظام الرأسمالي
V4	ـ أسس النظام الرأسمالي ٠٠٠٠٠٠٠٠
41	ـ نقائص النظام الواسمالي ٠٠٠٠٠٠٠٠
1	ــــــ الرأسمالية الشيولية ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
مختلط	الغصل الخامس: النظام الاشتراكي والنظام الاقتصادي ال
1.1	ــ النظام الاشتراكي ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠
11.	ـ النظام الاقتصادي المختلط
	الغصل السادس : النظام الاقتصادي الاسلامي
117	ـ أهداف النظام الاقتصادي الأسلامي
111	ــــــ أركان النظام الاقتصادي الاسلامي ٠٠٠٠٠٠
	الباب الثالث
	نظـــرية القيمـــة
	الفصل السابع: تطور نظريات القيمة
175	ـ نظرية العمل للقيمة
144	ـ نظرية نفقة الانتاج
144	ـــ نظرية البنفعة معمورة والمسابق
117	ـ الأسمار وكيفية تحديدها
	الفصل الثامن : السوق
	الفسل التاسع : الطلسب
1111	_ معنى الطلب
138	_ جدول الطلب - جدول الطلب
170	- منحني الطلب بين

<u>صفحة</u>	
17.6	_ مرونة الطلب
177	_ العوامل المواثرة على مرينة الطلب · · · · · · ·
14.	ـــ التغيو في ألطُّلب ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الغصل العاشر : العــــوص
١٨٥	_ معنى العرص ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
197	_ بنحنى العرض ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٧	_ مرونة الطلب • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Y • £	_ العوامل المواثرة على مرونة العرض •••••
7.7	_ التغيير في العرض ٠٠٠٠٠٠٠٠
•	الفصل الحادي عشر: ثبن التوازن
711	_ تحديد ثبن التوازن • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
TIN "	_ تغيير ثبن التوازن •••••••
	الفصل الثاني عشر: نظرية الاستهلاك
Y#4 = 7	_ فكرة البنعمة الحدية
744	_ ببدأ تنانص البنعية الحدية ٠٠٠٠٠٠٠٠
Ytt	 توازن المستهلك باستخدام فكرة المنفعة الحدية
719	_ التحليل بمنحنيات السواء
٧٥٠	ــ فكرة منحنيات السواء ••••••
77.	_ توازن المستهلك باستخدام منحنيات السواء
	الفصل الثالث عشر: نظرية الانتاج
777	_ تعريف الانتساج ٢٠٠٠٠٠٠٠٠
***	ــ عوامل الانتاج ٢٠٠٠،٠٠٠،٠٠٠

<u>مفحـــة</u>	• -	
770	الفصل الرابع عشر: تضافر عوامل الانتاج _ قانون الغلة المتناقصة	
TAY	ـ قانون الغلة المتزايدة • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	الفصل الخامس عشر: نفقات الانتاج	
440	ــ مفهوم نفقات الانتاج ٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
******	نفقات الانتاج في الأجل القصير ·····	
	الفصل السادس عشر : توازن البشروع	
747	_ توازن المشروع والمناعة في ظل النافسة الكاملة	
4.1	_ توازن البشروع في ظل احتكار البيع ٠٠٠٠٠٠	
714	_ توازن البشروع في ظل البنافسة الاحتكارية · · ·	
710	التمييز الاحتكاري	
	ملحق الفصل الثالث عشر: اتساع نطاق الانتاج والتوطن	
***	_ الانتاج الكبير	
TTT	ــ ترکز المشروعات ·········	
	ــ تكامل المشروفات · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
TTA. TTG	ـ التوطــن ٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
113	ــ التوهــن	
	grand the second of the second	
	•	

رقم الايداع بدار الكتب القوميــة ۸۷/۸٤٩٤